

ECRCaminos

# Amazon SageMaker ECR Paths



# Amazon SageMaker ECR Paths: ECRCaminos

Copyright © 2024 Amazon Web Services, Inc. and/or its affiliates. All rights reserved.

Las marcas comerciales y la imagen comercial de Amazon no se pueden utilizar en relación con ningún producto o servicio que no sea de Amazon, de ninguna manera que pueda causar confusión entre los clientes y que menosprecie o desacredite a Amazon. Todas las demás marcas registradas que no son propiedad de Amazon son propiedad de sus respectivos propietarios, que pueden o no estar afiliados, conectados o patrocinados por Amazon.

---

# Table of Contents

Rutas de Docker Registry y código de ejemplo .....	1
Este de EE. UU. (Ohio) .....	3
AutoGluon .....	5
BlazingText .....	8
Chainer .....	8
Clarify .....	9
DJI DeepSpeed .....	10
Datos Wrangler .....	11
Depurador .....	11
Previsión DeepAR .....	12
Máquinas de factorización .....	12
Hugging Face .....	13
Información de IP .....	19
Clasificación de imágenes .....	19
Inferencia MXNet .....	20
Inferencia PyTorch .....	21
k-means .....	22
KNN .....	22
LDA .....	22
Aprendiz lineal .....	23
MXNet .....	23
MXNet Coach .....	30
Monitor de modelos .....	31
NTM .....	32
Neo Image Classification .....	32
Neo MXnet .....	33
Neo PyTorch .....	33
Neo Tensorflow .....	35
Neo XG Boost .....	36
Detección de objetos .....	37
Object2Vec .....	37
PCA .....	38
PyTorch .....	38
PyTorch Neurona .....	49

---

PyTorch Compilador de formación .....	50
Bosque de corte aleatorio .....	51
Ray PyTorch .....	51
Scikit-learn .....	52
Segmentación semántica .....	55
Seq2Seq .....	55
Spark .....	55
SparkML Serving .....	56
TensorFlow .....	57
Tensorflow Coach .....	82
Tensorflow Inferentia .....	84
Tensorflow Ray .....	85
VW .....	87
XGBoost .....	88
Este de EE. UU. (Norte de Virginia) .....	93
AutoGluon .....	94
BlazingText .....	97
Chainer .....	98
Clarify .....	99
DJI DeepSpeed .....	100
Datos Wrangler .....	101
Depurador .....	101
Previsión DeepAR .....	102
Máquinas de factorización .....	102
Hugging Face .....	103
Información de IP .....	109
Clasificación de imágenes .....	109
Inferentia MXNet .....	110
Inferencia PyTorch .....	111
k-means .....	112
KNN .....	113
LDA .....	113
Aprendiz lineal .....	114
MXNet .....	114
MXNet Coach .....	121
Monitor de modelos .....	122



---

NTM .....	123
Neo Image Classification .....	123
Neo MXnet .....	124
Neo PyTorch .....	124
Neo Tensorflow .....	127
Neo XG Boost .....	128
Detección de objetos .....	128
Object2Vec .....	129
PCA .....	129
PyTorch .....	130
PyTorch Neurona .....	141
PyTorch Compilador de formación .....	142
Bosque de corte aleatorio .....	143
Ray PyTorch .....	143
Scikit-learn .....	144
Segmentación semántica .....	147
Seq2Seq .....	147
Spark .....	148
SparkML Serving .....	149
TensorFlow .....	150
Tensorflow Coach .....	175
Tensorflow Inferentia .....	177
Tensorflow Ray .....	178
VW .....	180
XGBoost .....	181
Oeste de EE. UU. (Norte de California) .....	186
AutoGluon .....	188
BlazingText .....	191
Chainer .....	191
Clarify .....	192
DJL DeepSpeed .....	193
Datos Wrangler .....	194
Depurador .....	195
Previsión DeepAR .....	195
Máquinas de factorización .....	195
Hugging Face .....	196

---

---

Información de IP .....	202
Clasificación de imágenes .....	202
Inferencia MXNet .....	203
Inferencia PyTorch .....	204
k-means .....	205
KNN .....	205
LDA .....	205
Aprendiz lineal .....	206
MXNet .....	206
MXNet Coach .....	213
Monitor de modelos .....	214
NTM .....	215
Neo Image Classification .....	215
Neo MXnet .....	216
Neo PyTorch .....	216
Neo Tensorflow .....	218
Neo XG Boost .....	219
Detección de objetos .....	220
Object2Vec .....	220
PCA .....	221
PyTorch .....	221
PyTorch Neurona .....	232
PyTorch Compilador de formación .....	232
Bosque de corte aleatorio .....	233
Ray PyTorch .....	234
Scikit-learn .....	235
Segmentación semántica .....	237
Seq2Seq .....	238
Spark .....	238
SparkML Serving .....	239
TensorFlow .....	240
Tensorflow Coach .....	265
Tensorflow Inferencia .....	267
Tensorflow Ray .....	268
VW .....	270
XGBoost .....	271

Oeste de EE. UU. (Oregón) .....	276
AutoGluon .....	277
BlazingText .....	280
Chainer .....	281
Clarify .....	282
DJI DeepSpeed .....	282
Datos Wrangler .....	283
Depurador .....	284
Previsión DeepAR .....	284
Máquinas de factorización .....	285
Hugging Face .....	285
Información de IP .....	291
Clasificación de imágenes .....	292
Inferencia MXNet .....	292
Inferencia PyTorch .....	293
k-means .....	294
KNN .....	295
LDA .....	295
Aprendiz lineal .....	296
MXNet .....	296
MXNet Coach .....	303
Monitor de modelos .....	304
NTM .....	305
Neo Image Classification .....	305
Neo MXnet .....	305
Neo PyTorch .....	306
Neo Tensorflow .....	308
Neo XG Boost .....	309
Detección de objetos .....	310
Object2Vec .....	310
PCA .....	311
PyTorch .....	311
PyTorch Neurona .....	322
PyTorch Compilador de formación .....	323
Bosque de corte aleatorio .....	324
Ray PyTorch .....	324

Scikit-learn .....	325
Segmentación semántica .....	328
Seq2Seq .....	328
Spark .....	328
SparkML Serving .....	329
TensorFlow .....	330
Tensorflow Coach .....	355
Tensorflow Inferentia .....	357
Tensorflow Ray .....	358
VW .....	360
XGBoost .....	361
África (Ciudad del Cabo) .....	366
AutoGluon .....	367
BlazingText .....	370
Chainer .....	371
Clarify .....	372
DJL DeepSpeed .....	372
Datos Wrangler .....	373
Depurador .....	374
Previsión DeepAR .....	374
Máquinas de factorización .....	375
Hugging Face .....	375
Información de IP .....	381
Clasificación de imágenes .....	382
Inferentia MXNet .....	382
Inferencia PyTorch .....	383
k-means .....	384
KNN .....	385
Aprendiz lineal .....	385
MXNet .....	386
MXNet Coach .....	393
Monitor de modelos .....	394
NTM .....	394
Neo Image Classification .....	395
Neo MXnet .....	395
Neo PyTorch .....	396

---

Neo Tensorflow .....	398
Neo XG Boost .....	399
Detección de objetos .....	399
Object2Vec .....	400
PCA .....	400
PyTorch .....	401
PyTorch Neurona .....	412
PyTorch Compilador de formación .....	412
Bosque de corte aleatorio .....	413
Scikit-learn .....	413
Segmentación semántica .....	416
Seq2Seq .....	416
Spark .....	416
SparkML Serving .....	417
TensorFlow .....	418
Tensorflow Coach .....	443
Tensorflow Inferentia .....	445
Tensorflow Ray .....	446
XGBoost .....	447
Asia-Pacífico (Hong Kong) .....	452
AutoGluon .....	454
BlazingText .....	457
Chainer .....	457
Clarify .....	458
DJL DeepSpeed .....	459
Datos Wrangler .....	460
Depurador .....	460
Previsión DeepAR .....	461
Máquinas de factorización .....	461
Hugging Face .....	462
Información de IP .....	468
Clasificación de imágenes .....	468
Inferentia MXNet .....	469
Inferencia PyTorch .....	470
k-means .....	471
KNN .....	471

---

Aprendiz lineal .....	471
MXNet .....	472
MXNet Coach .....	479
Monitor de modelos .....	480
NTM .....	481
Neo Image Classification .....	481
Neo MXnet .....	481
Neo PyTorch .....	482
Neo Tensorflow .....	484
Neo XG Boost .....	485
Detección de objetos .....	486
Object2Vec .....	486
PCA .....	487
PyTorch .....	487
PyTorch Neurona .....	498
PyTorch Compilador de formación .....	498
Bosque de corte aleatorio .....	499
Scikit-learn .....	500
Segmentación semántica .....	502
Seq2Seq .....	503
Spark .....	503
SparkML Serving .....	504
TensorFlow .....	505
Tensorflow Coach .....	530
Tensorflow Inferentia .....	532
Tensorflow Ray .....	533
XGBoost .....	534
Asia-Pacífico (Hyderabad) .....	539
AutoGluon .....	540
BlazingText .....	542
Previsión DeepAR .....	543
Máquinas de factorización .....	543
Hugging Face .....	544
Información de IP .....	549
Clasificación de imágenes .....	550
k-means .....	550

KNN .....	551
Aprendiz lineal .....	551
MXNet .....	552
NTM .....	555
Detección de objetos .....	555
Object2Vec .....	556
PCA .....	556
PyTorch .....	557
PyTorch Neurona .....	565
PyTorch Compilador de formación .....	566
Bosque de corte aleatorio .....	567
Scikit-learn .....	567
Segmentación semántica .....	569
Seq2Seq .....	570
TensorFlow .....	570
XGBoost .....	589
Asia-Pacífico (Yakarta) .....	594
AutoGluon .....	595
BlazingText .....	599
Clarify .....	599
DJI DeepSpeed .....	599
Previsión DeepAR .....	601
Máquinas de factorización .....	601
Hugging Face .....	601
Información de IP .....	608
Clasificación de imágenes .....	609
k-means .....	609
KNN .....	610
Aprendiz lineal .....	610
MXNet .....	610
Monitor de modelos .....	614
NTM .....	614
Detección de objetos .....	615
Object2Vec .....	615
PCA .....	616
PyTorch .....	616

---

Bosque de corte aleatorio .....	626
Scikit-learn .....	627
Segmentación semántica .....	629
Seq2Seq .....	629
Spark .....	630
SparkML Serving .....	631
TensorFlow .....	631
XGBoost .....	651
Asia-Pacífico (Melbourne) .....	656
AutoGluon .....	657
BlazingText .....	660
Previsión DeepAR .....	660
Máquinas de factorización .....	661
Hugging Face .....	661
Información de IP .....	668
Clasificación de imágenes .....	668
k-means .....	669
KNN .....	669
Aprendiz lineal .....	670
MXNet .....	670
NTM .....	674
Detección de objetos .....	674
Object2Vec .....	675
PCA .....	675
PyTorch .....	676
PyTorch Neurona .....	686
PyTorch Compilador de formación .....	686
Bosque de corte aleatorio .....	687
Scikit-learn .....	687
Segmentación semántica .....	690
Seq2Seq .....	690
TensorFlow .....	690
XGBoost .....	710
Asia-Pacífico (Bombay) .....	715
AutoGluon .....	716
BlazingText .....	719



---

Chainer .....	720
Clarify .....	721
DJL DeepSpeed .....	721
Datos Wrangler .....	722
Depurador .....	723
Previsión DeepAR .....	723
Máquinas de factorización .....	724
Hugging Face .....	724
Información de IP .....	730
Clasificación de imágenes .....	731
Inferencia MXNet .....	731
Inferencia PyTorch .....	732
k-means .....	733
KNN .....	734
LDA .....	734
Aprendiz lineal .....	735
MXNet .....	735
MXNet Coach .....	742
Monitor de modelos .....	743
NTM .....	744
Neo Image Classification .....	744
Neo MXnet .....	745
Neo PyTorch .....	745
Neo Tensorflow .....	747
Neo XG Boost .....	748
Detección de objetos .....	749
Object2Vec .....	749
PCA .....	749
PyTorch .....	750
PyTorch Neurona .....	761
PyTorch Compilador de formación .....	761
Bosque de corte aleatorio .....	762
Ray PyTorch .....	763
Scikit-learn .....	763
Segmentación semántica .....	766
Seq2Seq .....	766

---

Spark .....	766
SparkML Serving .....	767
TensorFlow .....	768
Tensorflow Coach .....	793
Tensorflow Inferentia .....	795
Tensorflow Ray .....	796
VW .....	798
XGBoost .....	799
Asia-Pacífico (Osaka) .....	804
AutoGluon .....	805
BlazingText .....	808
Clarify .....	809
DJI DeepSpeed .....	809
Datos Wrangler .....	810
Depurador .....	811
Previsión DeepAR .....	811
Máquinas de factorización .....	812
Hugging Face .....	812
Información de IP .....	819
Clasificación de imágenes .....	819
Inferentia MXNet .....	820
Inferencia PyTorch .....	821
k-means .....	822
KNN .....	822
Aprendiz lineal .....	823
MXNet .....	823
Monitor de modelos .....	827
NTM .....	828
Neo Image Classification .....	828
Neo MXnet .....	829
Neo PyTorch .....	829
Neo Tensorflow .....	832
Neo XG Boost .....	832
Detección de objetos .....	833
Object2Vec .....	833
PCA .....	834

---

PyTorch .....	834
PyTorch Neurona .....	844
PyTorch Compilador de formación .....	844
Bosque de corte aleatorio .....	845
Scikit-learn .....	846
Segmentación semántica .....	848
Seq2Seq .....	849
SparkML Serving .....	849
TensorFlow .....	849
Tensorflow Inferentia .....	869
XGBoost .....	870
Asia-Pacífico (Seúl) .....	875
AutoGluon .....	876
BlazingText .....	880
Chainer .....	880
Clarify .....	881
DJI DeepSpeed .....	882
Datos Wrangler .....	883
Depurador .....	884
Previsión DeepAR .....	884
Máquinas de factorización .....	884
Hugging Face .....	885
Información de IP .....	892
Clasificación de imágenes .....	892
Inferentia MXNet .....	893
Inferencia PyTorch .....	894
k-means .....	895
KNN .....	895
LDA .....	896
Aprendiz lineal .....	896
MXNet .....	896
MXNet Coach .....	904
Monitor de modelos .....	905
NTM .....	905
Neo Image Classification .....	906
Neo MXnet .....	906

Neo PyTorch .....	907
Neo Tensorflow .....	909
Neo XG Boost .....	910
Detección de objetos .....	911
Object2Vec .....	911
PCA .....	911
PyTorch .....	912
PyTorch Neurona .....	923
PyTorch Compilador de formación .....	924
Bosque de corte aleatorio .....	925
Ray PyTorch .....	925
Scikit-learn .....	926
Segmentación semántica .....	928
Seq2Seq .....	929
Spark .....	929
SparkML Serving .....	930
TensorFlow .....	931
Tensorflow Coach .....	957
Tensorflow Inferentia .....	960
Tensorflow Ray .....	960
VW .....	963
XGBoost .....	963
Asia-Pacífico (Singapur) .....	968
AutoGluon .....	970
BlazingText .....	973
Chainer .....	974
Clarify .....	975
DJI DeepSpeed .....	975
Datos Wrangler .....	976
Depurador .....	977
Previsión DeepAR .....	977
Máquinas de factorización .....	978
Hugging Face .....	978
Información de IP .....	985
Clasificación de imágenes .....	985
Inferentia MXNet .....	986

---

Inferencia PyTorch .....	987
k-means .....	988
KNN .....	988
LDA .....	989
Aprendiz lineal .....	989
MXNet .....	990
MXNet Coach .....	997
Monitor de modelos .....	998
NTM .....	999
Neo Image Classification .....	999
Neo MXnet .....	1000
Neo PyTorch .....	1000
Neo Tensorflow .....	1002
Neo XG Boost .....	1003
Detección de objetos .....	1004
Object2Vec .....	1004
PCA .....	1005
PyTorch .....	1005
PyTorch Neurona .....	1016
PyTorch Compilador de formación .....	1017
Bosque de corte aleatorio .....	1018
Ray PyTorch .....	1018
Scikit-learn .....	1019
Segmentación semántica .....	1022
Seq2Seq .....	1022
Spark .....	1022
SparkML Serving .....	1023
TensorFlow .....	1024
Tensorflow Coach .....	1050
Tensorflow Inferentia .....	1053
Tensorflow Ray .....	1053
VW .....	1056
XGBoost .....	1056
Asia-Pacífico (Sídney) .....	1061
AutoGluon .....	1063
BlazingText .....	1066

---

Chainer .....	1067
Clarify .....	1068
DJL DeepSpeed .....	1068
Datos Wrangler .....	1069
Depurador .....	1070
Previsión DeepAR .....	1070
Máquinas de factorización .....	1071
Hugging Face .....	1071
Información de IP .....	1078
Clasificación de imágenes .....	1078
Inferencia MXNet .....	1079
Inferencia PyTorch .....	1080
k-means .....	1081
KNN .....	1081
LDA .....	1082
Aprendiz lineal .....	1082
MXNet .....	1083
MXNet Coach .....	1090
Monitor de modelos .....	1091
NTM .....	1092
Neo Image Classification .....	1092
Neo MXnet .....	1093
Neo PyTorch .....	1093
Neo Tensorflow .....	1095
Neo XG Boost .....	1096
Detección de objetos .....	1097
Object2Vec .....	1097
PCA .....	1098
PyTorch .....	1098
PyTorch Neurona .....	1109
PyTorch Compilador de formación .....	1110
Bosque de corte aleatorio .....	1111
Ray PyTorch .....	1111
Scikit-learn .....	1112
Segmentación semántica .....	1115
Seq2Seq .....	1115

---

Spark .....	1115
SparkML Serving .....	1116
TensorFlow .....	1117
Tensorflow Coach .....	1143
Tensorflow Inferentia .....	1146
Tensorflow Ray .....	1146
VW .....	1149
XGBoost .....	1149
Asia-Pacífico (Tokio) .....	1154
AutoGluon .....	1156
BlazingText .....	1159
Chainer .....	1160
Clarify .....	1161
DJI DeepSpeed .....	1161
Datos Wrangler .....	1162
Depurador .....	1163
Previsión DeepAR .....	1163
Máquinas de factorización .....	1164
Hugging Face .....	1164
Información de IP .....	1171
Clasificación de imágenes .....	1171
Inferentia MXNet .....	1172
Inferencia PyTorch .....	1173
k-means .....	1174
KNN .....	1174
LDA .....	1175
Aprendiz lineal .....	1175
MXNet .....	1176
MXNet Coach .....	1183
Monitor de modelos .....	1184
NTM .....	1185
Neo Image Classification .....	1185
Neo MXnet .....	1186
Neo PyTorch .....	1186
Neo Tensorflow .....	1188
Neo XG Boost .....	1189

---

Detección de objetos .....	1190
Object2Vec .....	1190
PCA .....	1191
PyTorch .....	1191
PyTorch Neurona .....	1203
PyTorch Compilador de formación .....	1203
Bosque de corte aleatorio .....	1204
Ray PyTorch .....	1204
Scikit-learn .....	1205
Segmentación semántica .....	1208
Seq2Seq .....	1208
Spark .....	1208
SparkML Serving .....	1209
TensorFlow .....	1210
Tensorflow Coach .....	1236
Tensorflow Inferentia .....	1239
Tensorflow Ray .....	1239
VW .....	1242
XGBoost .....	1242
Canadá (centro) .....	1247
AutoGluon .....	1249
BlazingText .....	1252
Chainer .....	1253
Clarify .....	1253
DJI DeepSpeed .....	1254
Datos Wrangler .....	1255
Depurador .....	1256
Previsión DeepAR .....	1256
Máquinas de factorización .....	1257
Hugging Face .....	1257
Información de IP .....	1263
Clasificación de imágenes .....	1264
Inferentia MXNet .....	1264
Inferencia PyTorch .....	1265
k-means .....	1266
KNN .....	1267



LDA .....	1267
Aprendiz lineal .....	1268
MXNet .....	1268
MXNet Coach .....	1275
Monitor de modelos .....	1276
NTM .....	1277
Neo Image Classification .....	1277
Neo MXnet .....	1278
Neo PyTorch .....	1278
Neo Tensorflow .....	1280
Neo XG Boost .....	1281
Detección de objetos .....	1282
Object2Vec .....	1282
PCA .....	1282
PyTorch .....	1283
PyTorch Neurona .....	1294
PyTorch Compilador de formación .....	1294
Bosque de corte aleatorio .....	1295
Ray PyTorch .....	1296
Scikit-learn .....	1297
Segmentación semántica .....	1299
Seq2Seq .....	1299
Spark .....	1300
SparkML Serving .....	1301
TensorFlow .....	1302
Tensorflow Coach .....	1327
Tensorflow Inferentia .....	1329
Tensorflow Ray .....	1329
VW .....	1331
XGBoost .....	1332
China (Pekín) .....	1336
AutoGluon .....	1338
BlazingText .....	1340
Chainer .....	1340
Clarify .....	1341
DJL DeepSpeed .....	1341

---

Datos Wrangler .....	1342
Depurador .....	1343
Previsión DeepAR .....	1344
Máquinas de factorización .....	1344
Hugging Face .....	1344
Información de IP .....	1350
Clasificación de imágenes .....	1351
Inferentia MXNet .....	1351
Inferencia PyTorch .....	1352
k-means .....	1353
KNN .....	1353
Aprendiz lineal .....	1354
MXNet .....	1354
MXNet Coach .....	1362
Monitor de modelos .....	1362
NTM .....	1363
Neo Image Classification .....	1363
Neo MXnet .....	1364
Neo PyTorch .....	1364
Neo Tensorflow .....	1366
Neo XG Boost .....	1367
Detección de objetos .....	1368
Object2Vec .....	1368
PCA .....	1369
PyTorch .....	1369
PyTorch Neurona .....	1379
Bosque de corte aleatorio .....	1380
Scikit-learn .....	1380
Segmentación semántica .....	1383
Seq2Seq .....	1383
Spark .....	1383
SparkML Serving .....	1384
TensorFlow .....	1385
Tensorflow Coach .....	1410
Tensorflow Inferentia .....	1412
Tensorflow Ray .....	1413

---

XGBoost .....	1414
China (Ningxia) .....	1419
AutoGluon .....	1421
BlazingText .....	1423
Chainer .....	1423
Clarify .....	1424
DJL DeepSpeed .....	1425
Datos Wrangler .....	1426
Depurador .....	1426
Previsión DeepAR .....	1427
Máquinas de factorización .....	1427
Hugging Face .....	1428
Información de IP .....	1435
Clasificación de imágenes .....	1435
Inferencia MXNet .....	1435
Inferencia PyTorch .....	1436
k-means .....	1437
KNN .....	1438
Aprendiz lineal .....	1438
MXNet .....	1439
MXNet Coach .....	1446
Monitor de modelos .....	1447
NTM .....	1448
Neo Image Classification .....	1448
Neo MXnet .....	1449
Neo PyTorch .....	1449
Neo Tensorflow .....	1452
Neo XG Boost .....	1453
Detección de objetos .....	1453
Object2Vec .....	1454
PCA .....	1454
PyTorch .....	1455
PyTorch Neurona .....	1466
Bosque de corte aleatorio .....	1466
Scikit-learn .....	1467
Segmentación semántica .....	1469

---

Seq2Seq .....	1470
Spark .....	1470
SparkML Serving .....	1471
TensorFlow .....	1472
Tensorflow Coach .....	1505
Tensorflow Inferentia .....	1507
Tensorflow Ray .....	1508
XGBoost .....	1510
Europa (Fráncfort) .....	1515
AutoGluon .....	1517
BlazingText .....	1520
Chainer .....	1520
Clarify .....	1521
DJI DeepSpeed .....	1522
Datos Wrangler .....	1523
Depurador .....	1524
Previsión DeepAR .....	1524
Máquinas de factorización .....	1524
Hugging Face .....	1525
Información de IP .....	1531
Clasificación de imágenes .....	1531
Inferentia MXNet .....	1532
Inferencia PyTorch .....	1533
k-means .....	1534
KNN .....	1534
LDA .....	1534
Aprendiz lineal .....	1535
MXNet .....	1535
MXNet Coach .....	1543
Monitor de modelos .....	1543
NTM .....	1544
Neo Image Classification .....	1544
Neo MXnet .....	1545
Neo PyTorch .....	1545
Neo Tensorflow .....	1547
Neo XG Boost .....	1548

---

Detección de objetos .....	1549
Object2Vec .....	1549
PCA .....	1550
PyTorch .....	1550
PyTorch Neurona .....	1561
PyTorch Compilador de formación .....	1561
Bosque de corte aleatorio .....	1562
Ray PyTorch .....	1563
Scikit-learn .....	1564
Segmentación semántica .....	1566
Seq2Seq .....	1566
Spark .....	1567
SparkML Serving .....	1568
TensorFlow .....	1569
Tensorflow Coach .....	1594
Tensorflow Inferentia .....	1596
Tensorflow Ray .....	1596
VW .....	1598
XGBoost .....	1599
Europa (Irlanda) .....	1603
AutoGluon .....	1605
BlazingText .....	1608
Chainer .....	1608
Clarify .....	1609
DJI DeepSpeed .....	1610
Datos Wrangler .....	1611
Depurador .....	1612
Previsión DeepAR .....	1612
Máquinas de factorización .....	1612
Hugging Face .....	1613
Información de IP .....	1619
Clasificación de imágenes .....	1619
Inferentia MXNet .....	1620
Inferencia PyTorch .....	1621
k-means .....	1622
KNN .....	1622

LDA .....	1622
Aprendiz lineal .....	1623
MXNet .....	1623
MXNet Coach .....	1630
Monitor de modelos .....	1631
NTM .....	1632
Neo Image Classification .....	1632
Neo MXnet .....	1633
Neo PyTorch .....	1633
Neo Tensorflow .....	1635
Neo XG Boost .....	1636
Detección de objetos .....	1637
Object2Vec .....	1637
PCA .....	1638
PyTorch .....	1638
PyTorch Neurona .....	1649
PyTorch Compilador de formación .....	1650
Bosque de corte aleatorio .....	1651
Ray PyTorch .....	1651
Scikit-learn .....	1652
Segmentación semántica .....	1655
Seq2Seq .....	1655
Spark .....	1655
SparkML Serving .....	1656
TensorFlow .....	1657
Tensorflow Coach .....	1682
Tensorflow Inferentia .....	1684
Tensorflow Ray .....	1685
VW .....	1687
XGBoost .....	1688
Europa (Londres) .....	1693
AutoGluon .....	1694
BlazingText .....	1697
Chainer .....	1698
Clarify .....	1699
DJL DeepSpeed .....	1699

---

Datos Wrangler .....	1700
Depurador .....	1701
Previsión DeepAR .....	1701
Máquinas de factorización .....	1702
Hugging Face .....	1702
Información de IP .....	1708
Clasificación de imágenes .....	1709
Inferencia MXNet .....	1709
Inferencia PyTorch .....	1710
k-means .....	1711
KNN .....	1712
LDA .....	1712
Aprendiz lineal .....	1713
MXNet .....	1713
MXNet Coach .....	1720
Monitor de modelos .....	1721
NTM .....	1722
Neo Image Classification .....	1722
Neo MXnet .....	1722
Neo PyTorch .....	1723
Neo Tensorflow .....	1725
Neo XG Boost .....	1726
Detección de objetos .....	1727
Object2Vec .....	1727
PCA .....	1728
PyTorch .....	1728
PyTorch Neurona .....	1739
PyTorch Compilador de formación .....	1739
Bosque de corte aleatorio .....	1740
Ray PyTorch .....	1741
Scikit-learn .....	1742
Segmentación semántica .....	1744
Seq2Seq .....	1745
Spark .....	1745
SparkML Serving .....	1746
TensorFlow .....	1747

---

Tensorflow Coach .....	1772
Tensorflow Inferentia .....	1774
Tensorflow Ray .....	1775
VW .....	1777
XGBoost .....	1778
Europa (Milán) .....	1783
AutoGluon .....	1784
BlazingText .....	1787
Chainer .....	1788
Clarify .....	1789
DJL DeepSpeed .....	1789
Datos Wrangler .....	1790
Depurador .....	1791
Previsión DeepAR .....	1791
Máquinas de factorización .....	1792
Hugging Face .....	1792
Información de IP .....	1798
Clasificación de imágenes .....	1799
Inferentia MXNet .....	1799
Inferencia PyTorch .....	1800
k-means .....	1801
KNN .....	1802
Aprendiz lineal .....	1802
MXNet .....	1803
MXNet Coach .....	1810
Monitor de modelos .....	1811
NTM .....	1811
Neo Image Classification .....	1812
Neo MXnet .....	1812
Neo PyTorch .....	1813
Neo Tensorflow .....	1815
Neo XG Boost .....	1816
Detección de objetos .....	1816
Object2Vec .....	1817
PCA .....	1817
PyTorch .....	1818



PyTorch Neurona .....	1829
PyTorch Compilador de formación .....	1829
Bosque de corte aleatorio .....	1830
Scikit-learn .....	1830
Segmentación semántica .....	1833
Seq2Seq .....	1833
Spark .....	1833
SparkML Serving .....	1834
TensorFlow .....	1835
Tensorflow Coach .....	1860
Tensorflow Inferentia .....	1862
Tensorflow Ray .....	1863
XGBoost .....	1864
Europa (París) .....	1869
AutoGluon .....	1871
BlazingText .....	1874
Chainer .....	1874
Clarify .....	1875
DJL DeepSpeed .....	1876
Datos Wrangler .....	1877
Depurador .....	1877
Previsión DeepAR .....	1878
Máquinas de factorización .....	1878
Hugging Face .....	1879
Información de IP .....	1885
Clasificación de imágenes .....	1885
Inferentia MXNet .....	1886
Inferencia PyTorch .....	1887
k-means .....	1888
KNN .....	1888
Aprendiz lineal .....	1888
MXNet .....	1889
MXNet Coach .....	1896
Monitor de modelos .....	1897
NTM .....	1898
Neo Image Classification .....	1898

---

Neo MXnet .....	1898
Neo PyTorch .....	1899
Neo Tensorflow .....	1901
Neo XG Boost .....	1902
Detección de objetos .....	1903
Object2Vec .....	1903
PCA .....	1904
PyTorch .....	1904
PyTorch Neurona .....	1915
PyTorch Compilador de formación .....	1915
Bosque de corte aleatorio .....	1916
Scikit-learn .....	1917
Segmentación semántica .....	1919
Seq2Seq .....	1920
Spark .....	1920
SparkML Serving .....	1921
TensorFlow .....	1922
Tensorflow Coach .....	1947
Tensorflow Inferentia .....	1949
Tensorflow Ray .....	1950
XGBoost .....	1951
Europa (España) .....	1956
AutoGluon .....	1957
BlazingText .....	1959
Previsión DeepAR .....	1960
Máquinas de factorización .....	1960
Hugging Face .....	1961
Información de IP .....	1966
Clasificación de imágenes .....	1967
k-means .....	1967
KNN .....	1968
Aprendiz lineal .....	1968
MXNet .....	1969
NTM .....	1972
Detección de objetos .....	1972
Object2Vec .....	1973

PCA .....	1973
PyTorch .....	1974
PyTorch Neurona .....	1982
PyTorch Compilador de formación .....	1983
Bosque de corte aleatorio .....	1984
Scikit-learn .....	1984
Segmentación semántica .....	1986
Seq2Seq .....	1987
TensorFlow .....	1987
XGBoost .....	2006
Europa (Estocolmo) .....	2011
AutoGluon .....	2013
BlazingText .....	2016
Chainer .....	2016
Clarify .....	2017
DJL DeepSpeed .....	2018
Datos Wrangler .....	2019
Depurador .....	2020
Previsión DeepAR .....	2020
Máquinas de factorización .....	2020
Hugging Face .....	2021
Información de IP .....	2027
Clasificación de imágenes .....	2027
Inferentia MXNet .....	2028
Inferencia PyTorch .....	2029
k-means .....	2030
KNN .....	2030
Aprendiz lineal .....	2030
MXNet .....	2031
MXNet Coach .....	2038
Monitor de modelos .....	2039
NTM .....	2040
Neo Image Classification .....	2040
Neo MXnet .....	2041
Neo PyTorch .....	2041
Neo Tensorflow .....	2043

Neo XG Boost .....	2044
Detección de objetos .....	2045
Object2Vec .....	2045
PCA .....	2045
PyTorch .....	2046
PyTorch Neurona .....	2057
PyTorch Compilador de formación .....	2057
Bosque de corte aleatorio .....	2058
Scikit-learn .....	2059
Segmentación semántica .....	2061
Seq2Seq .....	2061
Spark .....	2062
SparkML Serving .....	2063
TensorFlow .....	2064
Tensorflow Coach .....	2089
Tensorflow Inferentia .....	2090
Tensorflow Ray .....	2091
XGBoost .....	2093
Europa (Zúrich) .....	2097
AutoGluon .....	2098
BlazingText .....	2101
Previsión DeepAR .....	2101
Máquinas de factorización .....	2102
Hugging Face .....	2102
Información de IP .....	2108
Clasificación de imágenes .....	2108
k-means .....	2109
KNN .....	2109
Aprendiz lineal .....	2110
MXNet .....	2110
NTM .....	2113
Detección de objetos .....	2114
Object2Vec .....	2114
PCA .....	2115
PyTorch .....	2115
PyTorch Neurona .....	2124

---

PyTorch Compilador de formación .....	2124
Bosque de corte aleatorio .....	2125
Scikit-learn .....	2125
Segmentación semántica .....	2128
Seq2Seq .....	2128
TensorFlow .....	2128
XGBoost .....	2147
Medio Oriente (Baréin) .....	2151
AutoGluon .....	2153
BlazingText .....	2156
Chainer .....	2157
Clarify .....	2158
DJL DeepSpeed .....	2158
Datos Wrangler .....	2159
Depurador .....	2160
Previsión DeepAR .....	2160
Máquinas de factorización .....	2161
Hugging Face .....	2161
Información de IP .....	2167
Clasificación de imágenes .....	2168
Inferencia MXNet .....	2168
Inferencia PyTorch .....	2169
k-means .....	2170
KNN .....	2171
Aprendiz lineal .....	2171
MXNet .....	2172
MXNet Coach .....	2179
Monitor de modelos .....	2180
NTM .....	2180
Neo Image Classification .....	2181
Neo MXnet .....	2181
Neo PyTorch .....	2182
Neo Tensorflow .....	2184
Neo XG Boost .....	2185
Detección de objetos .....	2185
Object2Vec .....	2186

PCA .....	2186
PyTorch .....	2187
PyTorch Neurona .....	2198
PyTorch Compilador de formación .....	2198
Bosque de corte aleatorio .....	2199
Scikit-learn .....	2199
Segmentación semántica .....	2202
Seq2Seq .....	2202
Spark .....	2202
SparkML Serving .....	2203
TensorFlow .....	2204
Tensorflow Coach .....	2229
Tensorflow Inferentia .....	2231
Tensorflow Ray .....	2232
XGBoost .....	2233
Medio Oriente (EAU) .....	2238
AutoGluon .....	2239
BlazingText .....	2241
Previsión DeepAR .....	2242
Máquinas de factorización .....	2242
Hugging Face .....	2243
Información de IP .....	2249
Clasificación de imágenes .....	2249
k-means .....	2250
KNN .....	2250
Aprendiz lineal .....	2251
MXNet .....	2251
NTM .....	2254
Detección de objetos .....	2255
Object2Vec .....	2255
PCA .....	2256
PyTorch .....	2256
Bosque de corte aleatorio .....	2263
Scikit-learn .....	2263
Segmentación semántica .....	2266
Seq2Seq .....	2266

---

TensorFlow .....	2267
XGBoost .....	2283
América del Sur (São Paulo) .....	2287
AutoGluon .....	2289
BlazingText .....	2292
Chainer .....	2292
Clarify .....	2293
DJI DeepSpeed .....	2294
Datos Wrangler .....	2295
Depurador .....	2296
Previsión DeepAR .....	2296
Máquinas de factorización .....	2296
Hugging Face .....	2297
Información de IP .....	2303
Clasificación de imágenes .....	2303
Inferencia MXNet .....	2304
Inferencia PyTorch .....	2305
k-means .....	2306
KNN .....	2306
Aprendiz lineal .....	2306
MXNet .....	2307
MXNet Coach .....	2314
Monitor de modelos .....	2315
NTM .....	2316
Neo Image Classification .....	2316
Neo MXnet .....	2316
Neo PyTorch .....	2317
Neo Tensorflow .....	2319
Neo XG Boost .....	2320
Detección de objetos .....	2321
Object2Vec .....	2321
PCA .....	2322
PyTorch .....	2322
PyTorch Neurona .....	2333
PyTorch Compilador de formación .....	2333
Bosque de corte aleatorio .....	2334

Scikit-learn .....	2335
Segmentación semántica .....	2337
Seq2Seq .....	2338
Spark .....	2338
SparkML Serving .....	2339
TensorFlow .....	2340
Tensorflow Coach .....	2365
Tensorflow Inferentia .....	2367
Tensorflow Ray .....	2368
XGBoost .....	2369
AWS GovCloud (Este de EE. UU.) .....	2374
AutoGluon .....	2375
BlazingText .....	2378
Previsión DeepAR .....	2379
Máquinas de factorización .....	2379
Hugging Face .....	2380
Información de IP .....	2386
Clasificación de imágenes .....	2386
k-means .....	2387
KNN .....	2387
Aprendiz lineal .....	2388
MXNet .....	2388
NTM .....	2391
Detección de objetos .....	2392
Object2Vec .....	2392
PCA .....	2393
PyTorch .....	2393
PyTorch Neurona .....	2402
Bosque de corte aleatorio .....	2402
Scikit-learn .....	2403
Segmentación semántica .....	2405
Seq2Seq .....	2406
TensorFlow .....	2406
XGBoost .....	2425
AWS GovCloud (US-Oeste) .....	2429
AutoGluon .....	2431



---

BlazingText .....	2434
Chainer .....	2435
Clarify .....	2436
Depurador .....	2436
Previsión DeepAR .....	2437
Máquinas de factorización .....	2437
Hugging Face .....	2438
Información de IP .....	2444
Clasificación de imágenes .....	2444
Inferentia MXNet .....	2445
Inferencia PyTorch .....	2445
k-means .....	2446
KNN .....	2447
LDA .....	2447
Aprendiz lineal .....	2448
MXNet .....	2448
MXNet Coach .....	2456
NTM .....	2456
Neo Image Classification .....	2457
Neo MXnet .....	2457
Neo PyTorch .....	2458
Neo Tensorflow .....	2460
Neo XG Boost .....	2461
Detección de objetos .....	2461
Object2Vec .....	2462
PCA .....	2462
PyTorch .....	2463
PyTorch Neurona .....	2473
Bosque de corte aleatorio .....	2474
Scikit-learn .....	2474
Segmentación semántica .....	2476
Seq2Seq .....	2477
Spark .....	2477
SparkML Serving .....	2478
TensorFlow .....	2479
Tensorflow Coach .....	2504

---

Tensorflow Inferentia .....	2506
Tensorflow Ray .....	2507
XGBoost .....	2508
.....	mmdxiv

# Rutas de Docker Registry y código de ejemplo

En los siguientes temas, se muestra la ruta de registro de Docker y otros parámetros para cada uno de los algoritmos y Deep Learning Containers (DLC) SageMaker proporcionados por Amazon. Para obtener más información, consulte [Uso de imágenes de Docker prediseñadas SageMaker](#).

Utilice la ruta de la siguiente manera:

- Para crear un trabajo de entrenamiento ([create\\_training\\_job](#)), especifique la ruta de registro de Docker (TrainingImage) y el modo de entrada de entrenamiento (TrainingInputMode) para la imagen de entrenamiento. Cree un trabajo de entrenamiento para entrenar un modelo mediante un conjunto de datos específico.
- Para crear un modelo ([create\\_model](#)), especifique la ruta de registro de Docker () para la imagen de inferencia (Image). PrimaryContainer Image SageMaker lanza instancias informáticas de aprendizaje automático que se basan en la configuración del punto final e implementa el modelo, que incluye los artefactos (el resultado del entrenamiento del modelo).
- Para crear un monitor de modelo, seleccione la AWS región y, a continuación, seleccione el monitor de modelo (algoritmo). Para obtener más información, consulte el [contenedor prediseñado de Amazon SageMaker Model Monitor](#).

## Note

Para la ruta de registro, use la etiqueta de la versión de :1 para asegurarse de que utiliza una versión estable del algoritmo/DLC. Puede alojar de forma fiable un modelo de entrenamiento mediante una imagen con la etiqueta :1 en la imagen de inferencia que tiene la etiqueta :1. El uso de la :latest etiqueta en la ruta de registro proporciona la mayoría de las up-to-date versiones del algoritmo o DLC, pero puede provocar problemas de compatibilidad con versiones anteriores. Evite utilizar la etiqueta :latest para fines de producción.

## Important

Cuando recuperes el URI de la imagen de SageMaker XGBoost, no utilices :latest ni :1 para la etiqueta URI de la imagen. Debe especificar una de [las versiones compatibles](#) para elegir el contenedor XGBoost SageMaker gestionado con la versión nativa del

paquete XGBoost que desee utilizar. Para encontrar la versión del paquete migrada a los contenedores de SageMaker XGBoost, elija la suya y Región de AWS vaya a la sección XGBoost (algoritmo).

Para encontrar la ruta de registro, elige la AWS región y, a continuación, el algoritmo o el DLC.

## Temas

- [Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para Este de EE. UU. \(Ohio\) \(us-east-2\)](#)
- [Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para Este de EE. UU. \(Norte de Virginia\) \(us-east-1\)](#)
- [Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para Oeste de EE. UU. \(Norte de California\)\(us-west-1\)](#)
- [Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para Este de EE. UU. \(Ohio\) \(us-east-2\)](#)
- [Rutas de Docker Registry y código de ejemplo para África \(Ciudad del Cabo\) \(af-south-1\)](#)
- [Rutas de Docker Registry y código de ejemplo para Asia Pacífico \(Hong Kong\) \(ap-east-1\)](#)
- [Rutas de Docker Registry y código de ejemplo para Asia-Pacífico \(Hyderabad\) \(ap-south-2\)](#)
- [Rutas de Docker Registry y código de ejemplo para Asia-Pacífico \(Yakarta\) \(ap-southeast-3\)](#)
- [Rutas de Docker Registry y código de ejemplo para Asia-Pacífico \(Melbourne\) \(ap-southeast-4\)](#)
- [Rutas de Docker Registry y código de ejemplo para Asia-Pacífico \(Bombay\) \(ap-south-1\)](#)
- [Rutas de Docker Registry y código de ejemplo para Asia-Pacífico \(Osaka\) \(ap-northeast-3\)](#)
- [Rutas de Docker Registry y código de ejemplo para Asia-Pacífico \(Seúl\) \(ap-northeast-2\)](#)
- [Rutas de Docker Registry y código de ejemplo para Asia-Pacífico \(Singapur\) \(ap-southeast-1\)](#)
- [Rutas de Docker Registry y código de ejemplo para Asia-Pacífico \(Sídney\) \(ap-southeast-2\)](#)
- [Rutas de Docker Registry y código de ejemplo para Asia-Pacífico \(Tokio\) \(ap-northeast-1\)](#)
- [Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para Canadá \(centro\) \(ca-central-1\)](#)
- [Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para China \(Pekín\) \(cn-north-1\)](#)
- [Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para China \(Ningxia\) \(cn-northwest-1\)](#)
- [Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para Europa \(Fráncfort\) \(eu-central-1\)](#)
- [Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para Europa \(Irlanda\) \(eu-west-1\)](#)
- [Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para Europa \(Londres\) \(eu-west-2\)](#)
- [Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para Europa \(Milán\) \(eu-south-1\)](#)

- [Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para Europa \(París\) \(eu-west-3\)](#)
- [Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para Europa \(España\) \(eu-south-2\)](#)
- [Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para Europa \(Estocolmo\) \(eu-north-1\)](#)
- [Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para Europa \(Zúrich\) \(eu-central-2\)](#)
- [Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para Medio Oriente \(Baréin\) \(me-south-1\)](#)
- [Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para la Medio Oriente \(EAU\) \(me-central-1\)](#)
- [Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para América del Sur \(São Paulo\) \(sa-east-1\)](#)
- [Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para AWS GovCloud \(US-East\) \(us-gov-east-1\)](#)
- [Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para AWS GovCloud \(US-West\) \(us-gov-west-1\)](#)

## Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para Este de EE. UU. (Ohio) (us-east-2)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo de esta región proporcionados por Amazon SageMaker.

### Temas

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsión DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Máquinas de factorización \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Image classification \(algoritmo\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)

- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [LDA \(algoritmo\)](#)
- [Aprendizaje lineal \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Monitor de modelos \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Neo Image Classification \(algoritmo\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Detección de objetos \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilador de entrenamiento \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentación semántica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)
- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)

- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(algoritmo\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

## AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='us-
east-2', image_scope='inference', version='0.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.7.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.7.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.6.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.6.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.6.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
naws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>				
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.5.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.5.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.4.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.2	entrenamiento		



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.4.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.4.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.3.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.3.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.3.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.3.1	inferencia		

## BlazingText (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='us-east-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
825641698319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/blazingtext: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Chainer (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='us-east-2', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer: <i>etiqueta</i>	5.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-	4.1.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
east-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer: <i>etiqueta</i>				
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer: <i>etiqueta</i>	4.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

## Clarify (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='us-east-2', version='1.0', image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
211330385671.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing: <i>etiqueta</i>	1.0	En proceso		

## DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.22.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.21.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0,20.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-	0,19,0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
deepspeed0.7.3-cu113- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>				

## Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='us-east-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
415577184552.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i>etiqueta</i>	2.x	En proceso		
415577184552.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i>etiqueta</i>	1.x	En proceso		

## Debugger (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='us-east-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
915447279 597.dkr.ecr.us-eas t-2.amazonaws.com/ sagemaker-debugger- rules: <i>etiqueta</i>	más recientes	Depurador		

## Previsión DeepAR (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='us-east-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
566113047672.dkr.e cr.us-east-2.amazo naws.com/forecasti ng-deepar: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenami ento		

## Máquinas de factorización (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='us-east-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
404615174 143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ factorization-machines: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='huggingface',
    region='us-east-2',
    version='4.4.2',
    image_scope='training',
    base_framework_version='tensorflow2.4.1')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.26.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.26.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingfa	4.26.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
ce-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>				
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.17.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.17.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.17.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.17.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.12.3	entrenamiento		



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.12.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.12.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.12.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.11.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.11.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.11.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.11.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.5.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.5.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.4.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.4.2	entrenamiento		

## IP Insights (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='us-east-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ipinsights: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Image classification (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='us-east-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
825641698319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com	1	inferencia, entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
naws.com/image-classification: <i>etiqueta</i>				

## Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet', region='us-east-2', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	.inf	py3
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.5.1	inferencia	.inf	py3

## Inferencia PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-pytorch', region='us-
east-2', version='1.9', py_version='py3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
007439368 137.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker -neo-pyto rch: <i>etiqueta</i>	1.9	inferencia	.inf	py3
007439368 137.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker -neo-pyto rch: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	.inf	py3
007439368 137.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker -neo-pyto rch: <i>etiqueta</i>	1.7	inferencia	.inf	py3

## K-Means (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='us-east-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
404615174 143.dkr.ecr.us-eas t-2.amazonaws.com/ kmeans: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenami ento		

## KNN (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='us-east-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
404615174 143.dkr.ecr.us-eas t-2.amazonaws.com/ knn: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenami ento		

## LDA (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='lda', region='us-east-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
999911452 149.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ lda: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Aprendizaje lineal (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='us-east-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/linear-learner: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='us-east-2', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
mxnet-training: <i>etiqueta</i>				
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet-serving: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet-serving: <i>etiqueta</i>	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.3.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia: <i>etiqueta</i>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet: <i>etiqueta</i>	1.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet: <i>etiqueta</i>	1.2.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet: <i>etiqueta</i>	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet: <i>etiqueta</i>	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	0.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	0.12.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

## MXNet Coach (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='us-east-2', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3

## Monitor de modelos (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='us-east-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
777275614652.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com		monitorización		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
naws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer: <i>etiqueta</i>				

## NTM (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='us-east-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
404615174-143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ntm: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Neo Image Classification (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='us-east-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/image-	más recientes	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
classification- neo: <i>etiqueta</i>				

## Neo MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='us-
east-2', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
007439368 137.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker -inference- mxnet: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='us-
east-2', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inferenc-e-pytorch <i>:etiqueta</i>	1.13	inferencia	CPU, GPU	py3
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inferenc-e-pytorch <i>:etiqueta</i>	1.12	inferencia	CPU, GPU	py3
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inferenc-e-pytorch <i>:etiqueta</i>	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inferenc	1.7	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
e-pytorch : <i>etiqueta</i>				
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inferenc-e-pytorch : <i>etiqueta</i>	1.6	inferencia	CPU, GPU	py3
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inferenc-e-pytorch : <i>etiqueta</i>	1.5	inferencia	CPU, GPU	py3
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inferenc-e-pytorch : <i>etiqueta</i>	1.4	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='us-
east-2', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <i>etiqueta</i>	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	py3
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='us-east-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com	más recientes	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
naws.com/xgboost-n eo: <i>etiqueta</i>				

## Detección de objetos (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='us-east-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
825641698319.dkr.e cr.us-east-2.amazo naws.com/object-de tection: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenami ento		

## Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='us-east-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
404615174143.dkr.e cr.us-east-2.amazo naws.com/object2ve c: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenami ento		

## PCA (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='us-east-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
404615174 143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pca: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='us-east-2', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	py310



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.13.1	inferencia	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference- eia: <i>etiqueta</i>	1.5.1	eia	CPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference- eia: <i>etiqueta</i>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	0.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	0.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

## PyTorch Neuron (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
    image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training-n uron: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	TRN	py38

## PyTorch Compilador de entrenamiento (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch-training-compiler',
    region='us-west-2',
    version='py38')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/	1.12.0	entrenamiento	GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
pytorch-t rcomp-tra ining: <i>etiqueta</i>				

## Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='us-east-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/randomcutforest: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Ray PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='us-east-2', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765 813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch- <i>&lt;(etiqueta)&gt;</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.8.5	entrenamiento	CPU, GPU	py36

## Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='sklearn',
    region='us-east-2',
    version='0.23-1',
    image_scope='inference')

```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.1	inferencia
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.1	entrenamiento
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	inferencia
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	entrenamiento
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/	1.0-1	1.0.2	inference_graviton

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>			
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,23-1	0,23,2	inferencia
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,2361	0,23,2	entrenamiento
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,20.0	0,20.0	inferencia
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,20.0	0,20.0	entrenamiento



## Segmentación semántica (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='us-east-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
825641698 319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/semantic-segmentation: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='us-east-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
825641698 319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/seq2seq: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Spark (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='spark',region='us-east-2',version='3.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
314815235551.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	3.2	En proceso		
314815235551.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	3.1	En proceso		
314815235551.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	3.0	En proceso		
314815235551.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	2.4	En proceso		

## SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='us-east-2',version='2.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
257758044 811.dkr.ecr.us-eas t-2.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving: <i>etiqueta</i>	3.3	inferencia		
257758044 811.dkr.ecr.us-eas t-2.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving: <i>etiqueta</i>	2.4	inferencia		
257758044 811.dkr.ecr.us-eas t-2.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving: <i>etiqueta</i>	2.2	inferencia		

## Tensorflow (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='us-east-2',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazo	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
naws.com/ tensorflow w-inferen ce: <i>etiqueta</i>				
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	2.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow w-inferen ce: <i>etiqueta</i>	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow w-inferen ce: <i>etiqueta</i>	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	2.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inferencia: <i>etiqueta</i>	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inferencia: <i>etiqueta</i>	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inferencia: <i>etiqueta</i>	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inferencia: <i>etiqueta</i>	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inferencia: <i>etiqueta</i>	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inferenc e: <i>etiqueta</i>	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inferenc e: <i>etiqueta</i>	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.14.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving: <i>etiqueta</i>	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-script mode: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving: <i>etiqueta</i>	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-script mode: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia: <i>etiqueta</i>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='us-east-2',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765 813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0- <i>tf-<b>&lt;etiqueta&gt;</b></i>	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i><b>&lt;etiqueta&gt;</b></i>	0.11.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i><b>&lt;etiqueta&gt;</b></i>	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coa	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
ch0.11- <i>&lt;etiqueta&gt;</i> >				
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i>&lt;etiqueta&gt;</i> >	0.10	entrenamiento	CPU, GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='us-east-2', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-tens orflow: <i>etiqueta</i>	2.5.2	inferencia	.inf	py3
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-tens orflow: <i>etiqueta</i>	1.15.0	inferencia	.inf	py3

## Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='us-east-2',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765 813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
sagemaker-rl-ray-container: ray-1.6.0- tf- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>				
462105765 813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container: ray-0.8.5- tf- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.8.5	entrenamiento	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container: ray-0.8.2- tf- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.8.2	entrenamiento	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6.5- <i>&lt;etiqueta&gt;</i> >	0.6.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6- <i>&lt;etiqueta &gt;</i>	0.6	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5.3- <i>&lt;etiqueta &gt;</i>	0.5.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5- <i>&lt;etiqueta &gt;</i>	0,5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

## VW (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='vw',region='us-east-2',version='8.7.0',image_scope='training')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
462105765813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i>etiqueta</i> >	8.7.0	entrenamiento		

## XGBoost (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='us-east-2',version='1.5-1')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.7-1	1.7.4	inferencia	
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/	1.7-1	1.7.4	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>			
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	inferencia
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	entrenamiento
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	inferencia

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	entrenamiento
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-2	1.2.0	inferencia
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-2	1.2.0	entrenamiento

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.0	inferencia
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.0	entrenamiento
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.0	inferencia
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.0	entrenamiento
825641698 319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/xgboost: <i>etiqueta</i>	1	0.72	inferencia

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
825641698 319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ xgboost: <i>etiqueta</i>	1	0,72	entrenamiento
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0.90-2	0.90	inferencia
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-2	0.90	entrenamiento
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-1	0.90	inferencia
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-1	0.90	entrenamiento

# Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para Este de EE. UU. (Norte de Virginia) (us-east-1)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo de esta región proporcionados por Amazon SageMaker.

## Temas

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsión DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Máquinas de factorización \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Image classification \(algoritmo\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [LDA \(algoritmo\)](#)
- [Aprendizaje lineal \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Monitor de modelos \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Neo Image Classification \(algoritmo\)](#)

- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Detección de objetos \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilador de entrenamiento \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentación semántica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)
- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(algoritmo\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

## AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='us-
east-1', image_scope='inference', version='0.4')
```



# Output path

'763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:0.4-cpu-py38'

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.7.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.7.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.6.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.6.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.5.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
naws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>				
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.5.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.4.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.4.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.4.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.3.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.3.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.3.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.3.1	inferencia		

## BlazingText (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='us-east-1')

# Output path
'811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/blazingtext:1'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/blazingte xt: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Chainer (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='us-east-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:5.0.0-cpu-py3'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer: <i>etiqueta</i>	5.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker	4.1.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
-chainer: <i>etiqueta</i>				
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker -chainer: <i>etiqueta</i>	4.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

## Clarify (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='us-east-1', version='1.0', image_scope='processing')

# Output path
'205585389593.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:1.0'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
205585389593.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing: <i>etiqueta</i>	1.0	En proceso		

## DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2', py_version='py3', image_scope='inference')

# Output path
'763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-
cu116'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.22.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.21.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0,20.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazo	0,19,0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
naws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>				

## Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='us-east-1')

# Output path
'663277389841.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:1.x'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
663277389841.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i>etiqueta</i>	2.x	En proceso		
663277389841.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i>etiqueta</i>	1.x	En proceso		

## Debugger (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```

from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='us-east-1')

# Output path
'503895931360.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:latest'

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
503895931 360.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-debugger-rules: <i>etiqueta</i>	más recientes	Depurador		

## Previsión DeepAR (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```

from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='us-east-1')

# Output path
'522234722520.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:1'

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
522234722520.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/forecasting-deepar: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Máquinas de factorización (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.



```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/factorization-machines:1'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
382416733 822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ factorization-machines: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='us-east-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')

# Output path
'763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:2.4.1-transformers4.4.2-gpu-py37'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.26.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.26.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.26.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.17.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.17.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.17.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.17.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.12.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.12.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferencia: <i>etiqueta</i>	4.12.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inferencia: <i>etiqueta</i>	4.12.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.11.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.11.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.11.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.11.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferencia: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferencia: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inferencia: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inferencia: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferencia: <i>etiqueta</i>	4.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inferencia: <i>etiqueta</i>	4.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.5.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.5.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.4.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.4.2	entrenamiento		

## IP Insights (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ipinsights:1'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ipinsights: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Image classification (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```

from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='us-east-1')

# Output path
'811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/image-classification:1'

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/image-classification: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```

from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet', region='us-east-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:1.5.1-inf-py3'

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	.inf	py3



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.5.1	inferencia	.inf	py3

## Inferencia PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferencia-pytorch', region='us-east-1', version='1.9', py_version='py3')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:1.9-inf-py3'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.9	inferencia	.inf	py3
785573368 785.dkr.ecr.us-	1.8	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch: <i>etiqueta</i>				
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.7	inferencia	.inf	py3

## K-Means (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/kmeans:1'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
382416733 822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/kmeans: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## KNN (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/knn:1'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
382416733 822.dkr.ecr.us-eas t-1.amazonaws.com/ knn: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenami ento		

## LDA (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='us-east-1')

# Output path
'766337827248.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/lda:1'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
766337827 248.dkr.ecr.us-eas t-1.amazonaws.com/ lda: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenami ento		

## Aprendizaje lineal (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/linear-learner:1'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/linear-learner: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='us-east-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:1.4.1-cpu-py3'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazo	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
naws.com/ mxnet-training: <i>etiqueta</i>				
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet-serving: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet-serving: <i>etiqueta</i>	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.3.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia: <i>etiqueta</i>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.2.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	0.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	0.12.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

## MXNet Coach (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='us-
east-1', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11-cpu-py3'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- mxnet:coach0.1 1.0- <i>&lt;etiqueta &gt;</i>	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- mxnet:coach0.1 1- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3

## Monitor de modelos (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='us-east-1')

# Output path
'156813124566.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
156813124566.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer: <i>etiqueta</i>		monitorización		

## NTM (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ntm:1'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ntm: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Neo Image Classification (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='us-east-1')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/image-classification-neo:latest'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/image-classification-neo: <i>etiqueta</i>	más recientes	inferencia		

## Neo MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-mxnet',
    region='us-east-1',
    version='1.8',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:1.8-cpu-py3'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```

from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='us-
east-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:1.6-cpu-py3'

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch <i>:etiqueta</i>	1.13	inferencia	CPU, GPU	py3
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch <i>:etiqueta</i>	1.12	inferencia	CPU, GPU	py3
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch <i>:etiqueta</i>	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inferenc e-pytorch <i>:etiqueta</i>	1.7	inferencia	CPU, GPU	py3
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inferenc e-pytorch <i>:etiqueta</i>	1.6	inferencia	CPU, GPU	py3
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inferenc e-pytorch <i>:etiqueta</i>	1.5	inferencia	CPU, GPU	py3



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inferenc e-pytorch : <i>etiqueta</i>	1.4	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='us-east-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:1.15.3-cpu-py3'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorf low: <i>etiqueta</i>	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='us-east-1')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/xgboost-neo:latest'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/xgboost-neo: <i>etiqueta</i>	más recientes	inferencia		

## Detección de objetos (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='us-east-1')
```

```
# Output path
'811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/object-detection:1'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/object-detection: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/object2vec:1'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/object2vec: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## PCA (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='us-east-1')

# Output path
```

```
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pca:1'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
382416733 822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pca: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='us-east-1', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:1.8.0-cpu-py3'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazo	2.0.0	inferencia _graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
naws.com/ pytorch-inference- graviton: <i>etiqueta</i>				
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonsaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonsaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.13.1	inferencia	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonsaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference- eia: <i>etiqueta</i>	1.5.1	eia	CPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference- eia: <i>etiqueta</i>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	0.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	0.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

## PyTorch Neuron (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
    image_scope='inference')

# Output path
```

```
'763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazon.aws.com/pytorch-neuron:1.10.2-neuron-py37-
sdk1.19.0-ubuntu18.04'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining-n euron: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	TRN	py38

## PyTorch Compilador de entrenamiento (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
version='py38')

# Output path
'763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:1.12.0-gpu-py38-
cu113-ubuntu20.04-sagemaker'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t	1.13.1	entrenamiento	GPU	py39



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
rcomp- trading: <i>etiqueta</i>				
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t rcomp- trading: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	GPU	py38

## Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/randomcutforest:1'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
382416733822.dkr.e cr.us-east-1.amazo naws.com/randomcut forest: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenami ento		

## Ray PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```

from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='us-
east-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-
torch-cpu-py36'

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765 813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.8.5	entrenamiento	CPU, GPU	py36

## Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```

from sagemaker import image_uris

```

```
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='us-
east-1',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

```
# Output path
'683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:0.23-1-cpu-py3'
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
683313688 378.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.1	inferencia
683313688 378.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.1	entrenamiento
683313688 378.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	inferencia
683313688 378.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	entrenamiento

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,23-1	0,23,2	inferencia
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,2361	0,23,2	entrenamiento
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,20.0	0,20.0	inferencia

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,20.0	0,20.0	entrenamiento

## Segmentación semántica (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='us-east-1')

# Output path
'811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:1'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
811284229 777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/semantic-segmentation: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento

## Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='us-east-1')
```

```
# Output path
'811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/seq2seq:1'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/seq2seq: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Spark (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='spark',
    region='us-east-1',
    version='3.0',
    image_scope='processing')

# Output path
'173754725891.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:3.0-cpu'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
173754725891.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	3.2	En proceso		
173754725891.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	3.1	En proceso		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
173754725891.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	3.0	En proceso		
173754725891.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	2.4	En proceso		

## SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='us-east-1', version='2.4')

# Output path
'683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:2.4'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i>etiqueta</i>	3.3	inferencia		
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/	2.4	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
sagemaker-sparkml-serving: <i>etiqueta</i>				
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml-serving: <i>etiqueta</i>	2.2	inferencia		

## Tensorflow (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='us-east-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:1.12.0-cpu'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazo	2.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
naws.com/ tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>				
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflo w-inferen ce: <i>etiqueta</i>	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflo w-inferen ce: <i>etiqueta</i>	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	2.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflo w-inferen ce: <i>etiqueta</i>	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-w-inference: <i>etiqueta</i>	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-w-inference: <i>etiqueta</i>	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inferen ce: <i>etiqueta</i>	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inferen ce: <i>etiqueta</i>	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inferen ce: <i>etiqueta</i>	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference- eia: <i>etiqueta</i>	2.3.0	eia	CPU	-



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inferen ce: <i>etiqueta</i>	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inferen ce: <i>etiqueta</i>	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inferen ce: <i>etiqueta</i>	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference- eia: <i>etiqueta</i>	1.15.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia: <i>etiqueta</i>	1.13.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving: <i>etiqueta</i>	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving: <i>etiqueta</i>	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia: <i>etiqueta</i>	1.10.0	eia	CPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='us-east-1',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf-cpu-py3'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765 813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-containers:coach-1.0.0- <i>tf-&lt;etiqueta&gt;</i>	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.11.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coa	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
ch0.11- <i>&lt;etiqueta&gt;</i> >				
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:coa ch0.10.1- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:coa ch0.10- <i>&lt;etiqueta&gt;</i> >	0.10	entrenamiento	CPU, GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-tensorflow',
    region='us-east-1',
    version='1.15.0',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:1.15.0-inf-py3'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tens orflow: <i>etiqueta</i>	2.5.2	inferencia	.inf	py3
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tens orflow: <i>etiqueta</i>	1.15.0	inferencia	.inf	py3

## Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='us-east-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf-cpu-py36'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765 813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
462105765 813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.8.5	entrenamiento	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.8.2	entrenamiento	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray	0.6.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
0.6.5- <i>&lt;etiqueta &gt;</i>				
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6- <i>&lt;etiqueta &gt;</i>	0.6	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5.3- <i>&lt;etiqueta &gt;</i>	0.5.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5- <i>&lt;etiqueta &gt;</i>	0,5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

## VW (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```

from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='us-
east-1', version='8.7.0', image_scope='training')

# Output path
'462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0-cpu'

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i>etiqueta</i> >	8.7.0	entrenamiento		

## XGBoost (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```

from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='us-east-1', version='1.5-1')

# Output path
'683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:1.5-1'

```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/	1.7-1	1.7.4	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>			
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.7-1	1.7.4	entrenamiento
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	inferencia
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	entrenamiento
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton



Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	inferencia
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	entrenamiento
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-2	1.2.0	inferencia

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-2	1.2.0	entrenamiento
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.0	inferencia
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.0	entrenamiento
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.0	inferencia

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.0	entrenamiento
811284229 777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/xgboost: <i>etiqueta</i>	1	0.72	inferencia
811284229 777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/xgboost: <i>etiqueta</i>	1	0,72	entrenamiento
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0.90-2	0.90	inferencia
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-2	0.90	entrenamiento

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-1	0.90	inferencia
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-1	0.90	entrenamiento

## Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para Oeste de EE. UU. (Norte de California)(us-west-1)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo de esta región proporcionados por Amazon SageMaker.

### Temas

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsión DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Máquinas de factorización \(algoritmo\)](#)

- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Image classification \(algoritmo\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [LDA \(algoritmo\)](#)
- [Aprendizaje lineal \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Monitor de modelos \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Neo Image Classification \(algoritmo\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Detección de objetos \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilador de entrenamiento \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentación semántica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)

- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(algoritmo\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

## AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='us-
west-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.7.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.7.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.6.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com	0.6.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
naws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>				
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.5.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.5.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.4.3	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.4.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.4.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.3.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.3.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.3.1	entrenamiento		



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.3.1	inferencia		

## BlazingText (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='us-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/blazingtext: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Chainer (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='us-west-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer: <i>etiqueta</i>	5.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer: <i>etiqueta</i>	4.1.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer: <i>etiqueta</i>	4.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

## Clarify (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='us-west-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
740489534195.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing: <i>etiqueta</i>	1.0	En proceso		

## DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <i>etiqueta</i>	0.22.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i>etiqueta</i>	0.21.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com	0,20.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
naws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>				
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0,19,0	inferencia		

## Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='us-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
926135532090.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i>etiqueta</i>	2.x	En proceso		
926135532090.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i>etiqueta</i>	1.x	En proceso		

## Debugger (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='us-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
685455198 987.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-debugger-rules: <i>etiqueta</i>	más recientes	Depurador		

## Previsión DeepAR (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='us-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/forecasting-deepar: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Máquinas de factorización (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='us-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
632365934 929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/factorization-machines: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='us-west-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.26.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.26.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingfa	4.26.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
ce-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>				
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.17.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.17.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.17.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.17.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.12.3	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.12.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.12.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.12.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.11.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.11.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.11.0	inferencia		



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.11.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.5.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.5.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.4.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.4.2	entrenamiento		

## IP Insights (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='us-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ipinsights: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Image classification (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='us-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com	1	inferencia, entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
naws.com/image-classification: <i>etiqueta</i>				

## Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet', region='us-west-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	.inf	py3
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.5.1	inferencia	.inf	py3

## Inferencia PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-pytorch', region='us-
west-1', version='1.9', py_version='py3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
710691900 526.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -neo-pyto rch: <i>etiqueta</i>	1.9	inferencia	.inf	py3
710691900 526.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -neo-pyto rch: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	.inf	py3
710691900 526.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -neo-pyto rch: <i>etiqueta</i>	1.7	inferencia	.inf	py3

## K-Means (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='us-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
632365934 929.dkr.ecr.us-wes t-1.amazonaws.com/ kmeans: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenami ento		

## KNN (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='us-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
632365934 929.dkr.ecr.us-wes t-1.amazonaws.com/ knn: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenami ento		

## LDA (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='lda', region='us-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/lda: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Aprendizaje lineal (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='us-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/linear-learner: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='us-west-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
mxnet-training: <i>etiqueta</i>				
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving: <i>etiqueta</i>	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.3.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia: <i>etiqueta</i>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.2.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	0.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	0.12.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

## MXNet Coach (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='us-west-1', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3

## Monitor de modelos (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='us-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
890145073186.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com		monitorización		



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
naws.com/sagemaker -model-monitor-ana lyzer: <i>etiqueta</i>				

## NTM (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='us-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
632365934 929.dkr.ecr.us-wes t-1.amazonaws.com/ ntm: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenami ento		

## Neo Image Classification (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='us-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
710691900526.dkr.e cr.us-west-1.amazo naws.com/image-	más recientes	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
classification- neo: <i>etiqueta</i>				

## Neo MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='us-
west-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
710691900 526.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- mxnet: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='us-
west-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
710691900 526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inferenc-e-pytorch <i>:etiqueta</i>	1.13	inferencia	CPU, GPU	py3
710691900 526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inferenc-e-pytorch <i>:etiqueta</i>	1.12	inferencia	CPU, GPU	py3
710691900 526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inferenc-e-pytorch <i>:etiqueta</i>	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3
710691900 526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inferenc	1.7	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
e-pytorch : <i>etiqueta</i>				
710691900 526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inferenc e-pytorch : <i>etiqueta</i>	1.6	inferencia	CPU, GPU	py3
710691900 526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inferenc e-pytorch : <i>etiqueta</i>	1.5	inferencia	CPU, GPU	py3
710691900 526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inferenc e-pytorch : <i>etiqueta</i>	1.4	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='us-
west-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
710691900 526.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- inference-tensorf low: <i>etiqueta</i>	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	py3
710691900 526.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- inference-tensorf low: <i>etiqueta</i>	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='us-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
710691900526.dkr.e cr.us-west-1.amazo	más recientes	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
naws.com/xgboost-n eo: <i>etiqueta</i>				

## Detección de objetos (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='us-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
632365934929.dkr.e cr.us-west-1.amazo naws.com/object-de tection: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenami ento		

## Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='us-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
632365934929.dkr.e cr.us-west-1.amazo naws.com/object2ve c: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenami ento		

## PCA (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='us-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
632365934 929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pca: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='us-west-1', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.13.1	inferencia	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	0.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	0.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

## PyTorch Neuron (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-training-neuron: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	TRN	py38

## PyTorch Compilador de entrenamiento (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	GPU	py38

## Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='us-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com	1	inferencia, entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
naws.com/randomcut forest: <i>etiqueta</i>				

## Ray PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='us-
west-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765 813.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-container: ray-1.6.0- torch- <i>(etiquet a)</i> >	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-container: ray-0.8.5-	0.8.5	entrenamiento	CPU, GPU	py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
torch- <i>etiqueta</i> >				

## Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='sklearn',
    region='us-west-1',
    version='0.23-1',
    image_scope='inference')

```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.1	inferencia	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.1	entrenamiento	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/	1.0-1	1.0.2	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>			
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	entrenamiento
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,23-1	0,23,2	inferencia
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,2361	0,23,2	entrenamiento

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,20.0	0,20.0	inferencia
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,20.0	0,20.0	entrenamiento

## Segmentación semántica (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='us-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
632365934 929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/semantic-segmentation: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento

## Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='us-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
632365934 929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ seq2seq: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Spark (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='us-west-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
667973535471.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	3.2	En proceso		
667973535471.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker	3.1	En proceso		



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
-spark-processing: <i>etiqueta</i>				
667973535471.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	3.0	En proceso		
667973535471.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	2.4	En proceso		

## SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='us-west-1', version='2.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i>etiqueta</i>	3.3	inferencia		
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/	2.4	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
sagemaker-sparkml-serving: <i>etiqueta</i>				
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i>etiqueta</i>	2.2	inferencia		

## Tensorflow (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='us-west-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/	2.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>				
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflo w-inferen ce: <i>etiqueta</i>	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflo w-inferen ce: <i>etiqueta</i>	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	2.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflo w-inferen ce: <i>etiqueta</i>	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inferen ce: <i>etiqueta</i>	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inferen ce: <i>etiqueta</i>	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inferen ce: <i>etiqueta</i>	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-w-inference: <i>etiqueta</i>	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-w-inference: <i>etiqueta</i>	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inferen ce: <i>etiqueta</i>	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inferen ce: <i>etiqueta</i>	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inferen ce: <i>etiqueta</i>	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference- eia: <i>etiqueta</i>	2.3.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inferencia: <i>etiqueta</i>	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inferencia: <i>etiqueta</i>	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inferen ce: <i>etiqueta</i>	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inferen ce: <i>etiqueta</i>	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.15.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia: <i>etiqueta</i>	1.13.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving: <i>etiqueta</i>	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-script-mode: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving: <i>etiqueta</i>	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia: <i>etiqueta</i>	1.10.0	eia	CPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:etiqueta	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:etiqueta	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:etiqueta	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:etiqueta	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow', region='us-west-1', version='1.0.0', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765 813.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
sagemaker-rl-coach-containers:coach-1.0.0-tf- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>				
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.11.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i>&lt;etiqueta&gt;</i> >	0.10	entrenamiento	CPU, GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='us-west-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
710691900 526.dkr.ecr.us-	2.5.2	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
west-1.amazons.com/sagemaker-neo-tens orflow: <i>etiqueta</i>				
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazons.com/sagemaker-neo-tens orflow: <i>etiqueta</i>	1.15.0	inferencia	.inf	py3

## Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='us-west-1',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765813.dkr.ecr.us-west-1.amazons.com/sagemaker-rl-ray-container:	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
ray-1.6.0- tf- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>				
462105765 813.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-container: ray-0.8.5- tf- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.8.5	entrenamiento	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-container: ray-0.8.2- tf- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.8.2	entrenamiento	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.6.5- <i>&lt;etiqueta&gt;</i> >	0.6.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.6	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5.3- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.5.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0,5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

## VW (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='vw',region='us-west-1',version='8.7.0',image_scope='training')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
462105765813.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i>etiqueta</i> >	8.7.0	entrenamiento		

## XGBoost (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='us-west-1',version='1.5-1')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.7-1	1.7.4	inferencia	
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/	1.7-1	1.7.4	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>			
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	inferencia
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	entrenamiento
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	inferencia

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	entrenamiento	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-2	1.2.0	inferencia	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-2	1.2.0	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.0	inferencia
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.0	entrenamiento
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.0	inferencia
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.0	entrenamiento
632365934 929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/xgboost: <i>etiqueta</i>	1	0.72	inferencia

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
632365934 929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ xgboost: <i>etiqueta</i>	1	0,72	entrenamiento
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- xgboost: <i>etiqueta</i>	0.90-2	0.90	inferencia
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-2	0.90	entrenamiento
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-1	0.90	inferencia
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-1	0.90	entrenamiento

# Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para Este de EE. UU. (Ohio) (us-east-2)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo de esta región proporcionados por Amazon SageMaker.

## Temas

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsión DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Máquinas de factorización \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Image classification \(algoritmo\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [LDA \(algoritmo\)](#)
- [Aprendizaje lineal \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Monitor de modelos \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Neo Image Classification \(algoritmo\)](#)

- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Detección de objetos \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilador de entrenamiento \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentación semántica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)
- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(algoritmo\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

## AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='us-
west-2', image_scope='inference', version='0.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.7.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.7.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.6.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.6.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.5.2	entrenamiento		



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.5.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.4.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.4.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.4.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.3.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.3.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.3.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.3.1	inferencia		

## BlazingText (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='us-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
433757028032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/blazingtext: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Chainer (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='us-
west-2', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer: <i>etiqueta</i>	5.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer: <i>etiqueta</i>	4.1.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer: <i>etiqueta</i>	4.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

## Clarify (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='us-
west-2', version='1.0', image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
306415355426.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing: <i>etiqueta</i>	1.0	En proceso		

## DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.22.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazo	0.21.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
naws.com/djl- inference:0.21.0- deepspeed0.8.3- cu117- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>				
763104351884.dkr.e cr.us-west-2.amazo naws.com/djl- inference:0.20.0- deepspeed0.7.5- cu116- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0,20.0	inferencia		
763104351884.dkr.e cr.us-west-2.amazo naws.com/djl- inference:0.19.0- deepspeed0.7.3- cu113- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0,19,0	inferencia		

## Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='us-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
174368400705.dkr.e cr.us-west-2.amazo naws.com/sagemaker -data-wrangler-con tainer: <i>etiqueta</i>	2.x	En proceso		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
174368400705.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i>etiqueta</i>	1.x	En proceso		

## Debugger (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='us-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
895741380848.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules: <i>etiqueta</i>	más recientes	Depurador		

## Previsión DeepAR (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='us-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
156387875391.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/forecasting-deepar: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Máquinas de factorización (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='us-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/factorization-machines: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='us-west-2', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.26.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.26.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.26.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.17.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.17.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingfa	4.17.0	inferencia		



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
ce-pytorch-inferen ce: <i>etiqueta</i>				
763104351884.dkr.e cr.us-west-2.amazo naws.com/huggingfa ce-tensorflow-infe rence: <i>etiqueta</i>	4.17.0	inferencia		
763104351884.dkr.e cr.us-west-2.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g: <i>etiqueta</i>	4.12.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.e cr.us-west-2.amazo naws.com/huggingfa ce-tensorflow-trai ning: <i>etiqueta</i>	4.12.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.e cr.us-west-2.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-inferen ce: <i>etiqueta</i>	4.12.3	inferencia		
763104351884.dkr.e cr.us-west-2.amazo naws.com/huggingfa ce-tensorflow-infe rence: <i>etiqueta</i>	4.12.3	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.11.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.11.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferencia: <i>etiqueta</i>	4.11.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inferencia: <i>etiqueta</i>	4.11.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferencia: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferencia: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inferencia: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inferencia: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.6.1	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.5.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.5.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.4.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.4.2	entrenamiento		

## IP Insights (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='us-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ipinsights: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Image classification (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='us-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
433757028032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/image-classification: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Inferencia MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferencia-mxnet', region='us-west-2', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
301217895 009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxne t: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	.inf	py3
301217895 009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxne t: <i>etiqueta</i>	1.5.1	inferencia	.inf	py3

## Inferencia PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferencia-pytorch',
    region='us-west-2',
    version='1.9',
    py_version='py3')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
301217895 009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/	1.9	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
sagemaker -neo-pyto rch: <i>etiqueta</i>				
301217895 009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker -neo-pyto rch: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	.inf	py3
301217895 009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker -neo-pyto rch: <i>etiqueta</i>	1.7	inferencia	.inf	py3

## K-Means (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='us-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
174872318 107.dkr.ecr.us-wes	1	inferencia, entrenami ento		



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
t-2.amazonaws.com/ kmeans: <i>etiqueta</i>				

## KNN (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='us-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
174872318 107.dkr.ecr.us-wes t-2.amazonaws.com/ knn: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenami ento		

## LDA (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='us-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
266724342 769.dkr.ecr.us-wes t-2.amazonaws.com/ lda: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenami ento		

## Aprendizaje lineal (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='us-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/linear-learner: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='us-west-2', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
west-2.amazonaws.com/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>				
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving: <i>etiqueta</i>	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.3.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia: <i>etiqueta</i>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.2.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	0.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	0.12.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

## MXNet Coach (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='us-west-2',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.1 1.0- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.1 1- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3

## Monitor de modelos (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='us-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
159807026194.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer: <i>etiqueta</i>		monitorización		

## NTM (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='us-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
174872318 107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ ntm: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Neo Image Classification (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='us-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/image-classification-neo: <i>etiqueta</i>	más recientes	inferencia		

## Neo MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='neo-mxnet',
    region='us-west-2',
    version='1.8',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='us-west-2',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inferenc-e-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.13	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inferenc-e-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.12	inferencia	CPU, GPU	py3
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inferenc-e-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inferenc-e-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.7	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
301217895 009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inferenc-e-pytorch <i>:etiqueta</i>	1.6	inferencia	CPU, GPU	py3
301217895 009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inferenc-e-pytorch <i>:etiqueta</i>	1.5	inferencia	CPU, GPU	py3
301217895 009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inferenc-e-pytorch <i>:etiqueta</i>	1.4	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='us-west-2', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <i>etiqueta</i>	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	py3
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='us-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazo	más recientes	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
naws.com/xgboost-n eo: <i>etiqueta</i>				

## Detección de objetos (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='us-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
433757028032.dkr.e cr.us-west-2.amazo naws.com/object-de tection: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenami ento		

## Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='us-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
174872318107.dkr.e cr.us-west-2.amazo naws.com/object2ve c: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenami ento		



## PCA (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='us-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
174872318 107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pca: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='us-west-2', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.13.1	inferencia	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference- eia: <i>etiqueta</i>	1.5.1	eia	CPU	py3



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference- eia: <i>etiqueta</i>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	0.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	0.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

## PyTorch Neuron (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
    image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training-n euron: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	TRN	py38

## PyTorch Compilador de entrenamiento (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
version='py38')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/	1.12.0	entrenamiento	GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
pytorch-t rcomp-tra ining: <i>etiqueta</i>				

## Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='us-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/randomcutforest: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Ray PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='us-west-2', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765 813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.8.5	entrenamiento	CPU, GPU	py36

## Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='us-west-2', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.1	inferencia
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.1	entrenamiento
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	inferencia
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	entrenamiento
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/	1.0-1	1.0.2	inference_graviton



Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>			
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,23-1	0,23,2	inferencia
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,2361	0,23,2	entrenamiento
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,20.0	0,20.0	inferencia
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,20.0	0,20.0	entrenamiento

## Segmentación semántica (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='us-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
433757028 032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ semantic-segmentation: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='us-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
433757028 032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ seq2seq: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Spark (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='spark',region='us-west-2',version='3.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
153931337802.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	3.2	En proceso		
153931337802.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	3.1	En proceso		
153931337802.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	3.0	En proceso		
153931337802.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	2.4	En proceso		

## SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='us-west-2',version='2.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
246618743 249.dkr.ecr.us-wes t-2.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving: <i>etiqueta</i>	3.3	inferencia		
246618743 249.dkr.ecr.us-wes t-2.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving: <i>etiqueta</i>	2.4	inferencia		
246618743 249.dkr.ecr.us-wes t-2.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving: <i>etiqueta</i>	2.2	inferencia		

## Tensorflow (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='us-west-2',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazo	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
naws.com/ tensorflow w-inferen ce: <i>etiqueta</i>				
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	2.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow w-inferen ce: <i>etiqueta</i>	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow w-inferen ce: <i>etiqueta</i>	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	2.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inferencia: <i>etiqueta</i>	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inferencia: <i>etiqueta</i>	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inferencia: <i>etiqueta</i>	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inferenc e: <i>etiqueta</i>	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflo w-inferen ce: <i>etiqueta</i>	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inferenc e: <i>etiqueta</i>	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflo w-inferen ce: <i>etiqueta</i>	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inferencia: <i>etiqueta</i>	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inferencia: <i>etiqueta</i>	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inferencia: <i>etiqueta</i>	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inferencia: <i>etiqueta</i>	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inferenc e: <i>etiqueta</i>	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inferenc e: <i>etiqueta</i>	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inferenc e: <i>etiqueta</i>	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inferenc e: <i>etiqueta</i>	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.14.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving: <i>etiqueta</i>	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	-



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-script mode: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving: <i>etiqueta</i>	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-script mode: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia: <i>etiqueta</i>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow', region='us-west-2', version='1.0.0', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765 813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0- <i>tf-&lt;etiqueta&gt;</i>	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.11.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coa	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
ch0.11- <i>&lt;etiqueta&gt;</i> >				
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.10.1- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.10- <i>&lt;etiqueta&gt;</i> >	0.10	entrenamiento	CPU, GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='us-
west-2', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
301217895 009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-tens orflow: <i>etiqueta</i>	2.5.2	inferencia	.inf	py3
301217895 009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-tens orflow: <i>etiqueta</i>	1.15.0	inferencia	.inf	py3

## Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='us-west-2',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765 813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
sagemaker-rl-ray-container: ray-1.6.0- tf- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>				
462105765 813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container: ray-0.8.5- tf- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.8.5	entrenamiento	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container: ray-0.8.2- tf- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.8.2	entrenamiento	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6.5- <i>&lt;etiqueta&gt;</i> >	0.6.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.6	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5.3- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.5.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0,5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

## VW (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='vw',region='us-west-2',version='8.7.0',image_scope='training')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
462105765813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i>etiqueta</i> >	8.7.0	entrenamiento		

## XGBoost (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='us-west-2',version='1.5-1')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.7-1	1.7.4	inferencia	
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/	1.7-1	1.7.4	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>			
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	inferencia
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	entrenamiento
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	inferencia

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	entrenamiento
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-2	1.2.0	inferencia
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-2	1.2.0	entrenamiento

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.0	inferencia
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.0	entrenamiento
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.0	inferencia
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.0	entrenamiento
433757028 032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/xgboost: <i>etiqueta</i>	1	0.72	inferencia

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
433757028 032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/xgboost: <i>etiqueta</i>	1	0,72	entrenamiento
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0.90-2	0.90	inferencia
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-2	0.90	entrenamiento
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-1	0.90	inferencia
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-1	0.90	entrenamiento

# Rutas de Docker Registry y código de ejemplo para África (Ciudad del Cabo) (af-south-1)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo de esta región proporcionados por Amazon SageMaker.

## Temas

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsión DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Máquinas de factorización \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Image classification \(algoritmo\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [Aprendizaje lineal \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Monitor de modelos \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Neo Image Classification \(algoritmo\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)



- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Detección de objetos \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilador de entrenamiento \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentación semántica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)
- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

## AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='af-
south-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
626614931356.dkr.e cr.af-south-1.amaz	0.7.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
onaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>				
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inferencia: <i>etiqueta</i>	0.7.0	inferencia		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.6.2	entrenamiento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inferencia: <i>etiqueta</i>	0.6.2	inferencia		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.6.1	entrenamiento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inferencia: <i>etiqueta</i>	0.6.1	inferencia		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.5.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inferencia: <i>etiqueta</i>	0.5.2	inferencia		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.3	entrenamiento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inferencia: <i>etiqueta</i>	0.4.3	inferencia		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.2	entrenamiento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inferencia: <i>etiqueta</i>	0.4.2	inferencia		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inferencia: <i>etiqueta</i>	0.4.0	inferencia		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.3.2	entrenamiento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inferencia: <i>etiqueta</i>	0.3.2	inferencia		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.3.1	entrenamiento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inferencia: <i>etiqueta</i>	0.3.1	inferencia		

## BlazingText (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='af-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/blazingt ext: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Chainer (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='af-south-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer: <i>etiqueta</i>	5.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer: <i>etiqueta</i>	4.1.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer : <i>etiqueta</i>	4.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

## Clarify (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='af-south-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
811711786498.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing: <i>etiqueta</i>	1.0	En proceso		

## DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.22.1	inferencia		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.21.0	inferencia		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0,20.0	inferencia		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0,19,0	inferencia		

## Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='af-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
143210264188.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i>etiqueta</i>	2.x	En proceso		
143210264188.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i>etiqueta</i>	1.x	En proceso		

## Debugger (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='af-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
314341159256.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules: <i>etiqueta</i>	más recientes	Depurador		

## Previsión DeepAR (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.



```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='af-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/forecasting-deepar: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Máquinas de factorización (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='af-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/factorization-machines: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='af-south-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.26.0	entrenamiento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.26.0	inferencia		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.26.0	inferencia		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.17.0	entrenamiento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.17.0	entrenamiento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingf	4.17.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
ace-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>				
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.17.0	inferencia		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.12.3	entrenamiento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.12.3	entrenamiento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.12.3	inferencia		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.12.3	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.11.0	entrenamiento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.11.0	entrenamiento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.11.0	inferencia		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.11.0	inferencia		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.6.1	inferencia		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.6.1	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.5.0	entrenamiento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.5.0	entrenamiento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.4.2	entrenamiento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.4.2	entrenamiento		

## IP Insights (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='af-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ipinsights: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Image classification (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='af-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/image-classification: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Inferencia MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferencia-mxnet', region='af-south-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /sagemaker-neo-mxn et: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	.inf	py3
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /sagemaker-neo-mxn et: <i>etiqueta</i>	1.5.1	inferencia	.inf	py3

## Inferencia PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferencia-pytorch',
    region='af-south-1',
    version='1.9',
    py_version='py3')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com	1.9	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
/sagemaker-r-neo-pyt orch: <i>etiqueta</i>				
774647643-957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-r-neo-pyt orch: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	.inf	py3
774647643-957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-r-neo-pyt orch: <i>etiqueta</i>	1.7	inferencia	.inf	py3

## K-Means (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='af-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com	1	inferencia, entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
onaws.com/ kmeans: <i>etiqueta</i>				

## KNN (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='af-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ knn: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Aprendizaje lineal (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='af-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/linear-learner: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='af-
south-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>				
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py3
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.7.0	eia	CPU	py3
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving: <i>etiqueta</i>	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.3.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet- ia: <i>etiqueta</i>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.2.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	0.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	0.12.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

## MXNet Coach (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='af-south-1', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i>etiqueta</i> >	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i>etiqueta</i> >				

## Monitor de modelos (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='af-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
875698925577.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer: <i>etiqueta</i>		monitorización		

## NTM (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='af-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ntm: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Neo Image Classification (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='af-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/image-classification-neo: <i>etiqueta</i>	más recientes	inferencia		

## Neo MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='af-south-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='af-south-1',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h: <i>etiqueta</i>	1.13	inferencia	CPU, GPU	py3
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/	1.12	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
sagemaker-inference-pytorch: <i>h:etiqueta</i>				
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-inference-pytorch: <i>h:etiqueta</i>	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-inference-pytorch: <i>h:etiqueta</i>	1.7	inferencia	CPU, GPU	py3
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-inference-pytorch: <i>h:etiqueta</i>	1.6	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h: <i>etiqueta</i>	1.5	inferencia	CPU, GPU	py3
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h: <i>etiqueta</i>	1.4	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='af-south-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	py3



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
sagemaker-inference-tensorflow: <i>etiqueta</i>				
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='af-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/xgboost-neo: <i>etiqueta</i>	más recientes	inferencia		

## Detección de objetos (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='af-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/object-detection: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='af-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/object2vec: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## PCA (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='af-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pca: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='af-south-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	py310
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
-graviton : <i>etiqueta</i>				
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.13.1	inferencia	CPU, GPU	py39
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference-graviton : <i>etiqueta</i>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /sagemaker-pytorch : <i>etiqueta</i>	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /sagemaker-pytorch : <i>etiqueta</i>	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /sagemaker-pytorch <i>:etiqueta</i>	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /sagemaker-pytorch <i>:etiqueta</i>	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /sagemaker-pytorch <i>:etiqueta</i>	0.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /sagemaker-pytorch <i>:etiqueta</i>	0.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

## PyTorch Neuron (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
    image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	TRN	py38

## PyTorch Compilador de entrenamiento (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
    version='py38')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/	1.13.1	entrenamiento	GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
pytorch-trcomp-training: <i>etiqueta</i>				
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	GPU	py38

## Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='af-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/randomcutforest: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='af-south-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.1	inferencia
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.1	entrenamiento
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	inferencia
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	entrenamiento
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/	1.0-1	1.0.2	inference_graviton



Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>			
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,23-1	0,23,2	inferencia
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,2361	0,23,2	entrenamiento
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,20.0	0,20.0	inferencia
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,20.0	0,20.0	entrenamiento

## Segmentación semántica (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='af-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/semantic-segmentation: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='af-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/seq2seq: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Spark (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='spark',region='af-south-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
309385258863.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	3.2	En proceso		
309385258863.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	3.1	En proceso		
309385258863.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	3.0	En proceso		
309385258863.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	2.4	En proceso		

## SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='af-south-1',version='2.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i>etiqueta</i>	3.3	inferencia		
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i>etiqueta</i>	2.4	inferencia		
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i>etiqueta</i>	2.2	inferencia		

## Tensorflow (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='af-south-1',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
onaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>				
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	2.3.0	eia	CPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	2.0.0	eia	CPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.15.0	eia	CPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.14.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.13.0	eia	CPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.12.0	eia	CPU	-
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving: <i>etiqueta</i>	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	-



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.11.0	eia	CPU	-
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving: <i>etiqueta</i>	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia: <i>etiqueta</i>	1.10.0	eia	CPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='af-south-1',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1 - <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.11.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0 - <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:co	0.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
ach0.10.1 -<etiqueta>				
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:co ach0.10-<etiquet >	0.10	entrenamiento	CPU, GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='af-south-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemake r-neo-ten sorflow:etiqueta	2.5.2	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.15.0	inferencia	.inf	py3

## Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='af-south-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5- <i>etiqueta</i> >	0.6.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amaz	0.6	entrenamiento	CPU, GPU	py3



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ra y0.6- <i>&lt;etiqueta</i> >				
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ra y0.5.3- <i>&lt;etiqueta</i> >	0.5.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ra y0.5- <i>&lt;etiqueta</i> >	0,5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

## XGBoost (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='af-south-1', version='1.5-1')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.7-1	1.7.4	inferencia
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.7-1	1.7.4	entrenamiento
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	inferencia
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	entrenamiento
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/	1,5-1	1.5.2	inference_graviton

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>			
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	inferencia
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	entrenamiento
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-2	1.2.0	inferencia

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-2	1.2.0	entrenamiento
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.0	inferencia
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.0	entrenamiento
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.0	inferencia

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.0	entrenamiento
455444449 433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/xgboost: <i>etiqueta</i>	1	0.72	inferencia
455444449 433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/xgboost: <i>etiqueta</i>	1	0,72	entrenamiento
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0.90-2	0.90	inferencia
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-2	0.90	entrenamiento

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-1	0.90	inferencia
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-1	0.90	entrenamiento

## Rutas de Docker Registry y código de ejemplo para Asia Pacífico (Hong Kong) (ap-east-1)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo de esta región proporcionados por Amazon SageMaker.

### Temas

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsión DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Máquinas de factorización \(algoritmo\)](#)

- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Image classification \(algoritmo\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [Aprendizaje lineal \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Monitor de modelos \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Neo Image Classification \(algoritmo\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Detección de objetos \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilador de entrenamiento \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentación semántica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)
- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)

- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

## AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ap-
east-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.7.0	entrenamiento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.7.0	inferencia		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.6.2	entrenamiento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.6.2	inferencia		



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.6.1	entrenamiento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.6.1	inferencia		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.5.2	entrenamiento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.5.2	inferencia		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.3	entrenamiento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.4.3	inferencia		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.4.2	inferencia		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.0	entrenamiento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.4.0	inferencia		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.3.2	entrenamiento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.3.2	inferencia		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.3.1	entrenamiento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.3.1	inferencia		

## BlazingText (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ap-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/blazingtext: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Chainer (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='ap-east-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer: <i>etiqueta</i>	5.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
057415533634.dkr.ecr.ap-	4.1.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer: <i>etiqueta</i>				
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer: <i>etiqueta</i>	4.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

## Clarify (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='ap-east-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
098760798382.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing: <i>etiqueta</i>	1.0	En proceso		

## DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.22.1	inferencia		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.21.0	inferencia		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0,20.0	inferencia		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-	0,19,0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
deepspeed0.7.3-cu113- <i>etiqueta</i>				

## Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='ap-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
707077482487.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i>etiqueta</i>	2.x	En proceso		
707077482487.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i>etiqueta</i>	1.x	En proceso		

## Debugger (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='ap-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
199566480 951.dkr.ecr.ap-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-debugger- rules: <i>etiqueta</i>	más recientes	Depurador		

## Previsión DeepAR (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
286214385809.dkr.e cr.ap-east-1.amazo naws.com/forecasti ng-deepar: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenami ento		

## Máquinas de factorización (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ap-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
286214385 809.dkr.ecr.ap-eas t-1.amazonaws.com/ factorization-mach ines: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenami ento		

## Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='huggingface',
    region='ap-east-1',
    version='4.4.2',
    image_scope='training',
    base_framework_version='tensorflow2.4.1'
)
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
871362719292.dkr.e cr.ap-east-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g: <i>etiqueta</i>	4.26.0	entrenamiento		
871362719292.dkr.e cr.ap-east-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-inferen ce: <i>etiqueta</i>	4.26.0	inferencia		
871362719292.dkr.e cr.ap-east-1.amazo naws.com/huggingfa	4.26.0	inferencia		



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
ce-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>				
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.17.0	entrenamiento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.17.0	entrenamiento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.17.0	inferencia		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.17.0	inferencia		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.12.3	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.12.3	entrenamiento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.12.3	inferencia		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.12.3	inferencia		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.11.0	entrenamiento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.11.0	entrenamiento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.11.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.11.0	inferencia		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.6.1	inferencia		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.6.1	inferencia		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.5.0	entrenamiento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.5.0	entrenamiento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.4.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.4.2	entrenamiento		

## IP Insights (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ipinsights: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Image classification (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='ap-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com	1	inferencia, entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
naws.com/image-classification: <i>etiqueta</i>				

## Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet', region='ap-east-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	.inf	py3
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.5.1	inferencia	.inf	py3

## Inferencia PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferencia-pytorch', region='ap-
east-1', version='1.9', py_version='py3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
110948597 952.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -neo-pyto rch: <i>etiqueta</i>	1.9	inferencia	.inf	py3
110948597 952.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -neo-pyto rch: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	.inf	py3
110948597 952.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -neo-pyto rch: <i>etiqueta</i>	1.7	inferencia	.inf	py3



## K-Means (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
286214385 809.dkr.ecr.ap-eas t-1.amazonaws.com/ kmeans: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenami ento		

## KNN (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
286214385 809.dkr.ecr.ap-eas t-1.amazonaws.com/ knn: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenami ento		

## Aprendizaje lineal (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/linear-learner: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='ap-east-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.7.0	eia	CPU	py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet-serving: <i>etiqueta</i>	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.3.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia: <i>etiqueta</i>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet: <i>etiqueta</i>	1.2.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet: <i>etiqueta</i>	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet: <i>etiqueta</i>	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet: <i>etiqueta</i>	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	0.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	0.12.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

## MXNet Coach (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='ap-east-1',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.1 1.0- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.1 1- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3

## Monitor de modelos (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='ap-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
001633400207.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer: <i>etiqueta</i>		monitorización		

## NTM (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
286214385 809.dkr.ecr.ap-eas t-1.amazonaws.com/ ntm: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenami ento		

## Neo Image Classification (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='ap-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
110948597952.dkr.e cr.ap-east-1.amazo naws.com/image- classification- neo: <i>etiqueta</i>	más recientes	inferencia		

## Neo MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='neo-mxnet',
    region='ap-east-1',
    version='1.8',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='ap-east-1',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inferenc-e-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.13	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
110948597 952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inferenc e-pytorch : <i>etiqueta</i>	1.12	inferencia	CPU, GPU	py3
110948597 952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inferenc e-pytorch : <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3
110948597 952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inferenc e-pytorch : <i>etiqueta</i>	1.7	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
110948597 952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inferenc-e-pytorch <i>:etiqueta</i>	1.6	inferencia	CPU, GPU	py3
110948597 952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inferenc-e-pytorch <i>:etiqueta</i>	1.5	inferencia	CPU, GPU	py3
110948597 952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inferenc-e-pytorch <i>:etiqueta</i>	1.4	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='ap-
east-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <i>etiqueta</i>	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	py3
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='ap-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com	más recientes	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
naws.com/xgboost-n eo: <i>etiqueta</i>				

## Detección de objetos (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
286214385809.dkr.e cr.ap-east-1.amazo naws.com/object-de tection: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenami ento		

## Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
286214385809.dkr.e cr.ap-east-1.amazo naws.com/object2ve c: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenami ento		



## PCA (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
286214385 809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pca: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='ap-east-1', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.13.1	inferencia	CPU, GPU	py39
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	0.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	0.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

## PyTorch Neuron (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-training-neuron: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	TRN	py38

## PyTorch Compilador de entrenamiento (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	GPU	py39
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	GPU	py38

## Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com	1	inferencia, entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
naws.com/randomcut forest: <i>etiqueta</i>				

## Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ap-
east-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.1	inferencia	
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.1	entrenamiento	
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/	1.0-1	1.0.2	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>			
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	entrenamiento
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,23-1	0,23,2	inferencia
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,2361	0,23,2	entrenamiento

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,20.0	0,20.0	inferencia
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,20.0	0,20.0	entrenamiento

## Segmentación semántica (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='semantic-segmentation', region='ap-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
286214385 809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/semantic-segmentation: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento



## Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
286214385 809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ seq2seq: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Spark (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='ap-east-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
732049463269.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	3.2	En proceso		
732049463269.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker	3.1	En proceso		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
-spark-processing: <i>etiqueta</i>				
732049463269.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	3.0	En proceso		
732049463269.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	2.4	En proceso		

## SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='ap-east-1', version='2.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i>etiqueta</i>	3.3	inferencia		
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/	2.4	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
sagemaker-sparkml-serving: <i>etiqueta</i>				
651117190 479.dkr.ecr.ap-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving: <i>etiqueta</i>	2.2	inferencia		

## Tensorflow (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='ap-
east-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflo w-inferen ce: <i>etiqueta</i>	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/	2.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
tensorflow-training: <i>etiqueta</i>				
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-w-inference: <i>etiqueta</i>	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-w-inference: <i>etiqueta</i>	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inferen ce: <i>etiqueta</i>	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inferen ce: <i>etiqueta</i>	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inferen ce: <i>etiqueta</i>	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference- eia: <i>etiqueta</i>	2.3.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	2.0.0	eia	CPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inferen ce: <i>etiqueta</i>	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inferen ce: <i>etiqueta</i>	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inferen ce: <i>etiqueta</i>	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference- eia: <i>etiqueta</i>	1.15.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.14.0	eia	CPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia: <i>etiqueta</i>	1.13.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.12.0	eia	CPU	-
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving: <i>etiqueta</i>	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	-
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.11.0	eia	CPU	-
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving: <i>etiqueta</i>	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia: <i>etiqueta</i>	1.10.0	eia	CPU	py2



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='ap-east-1',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/	0.11.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>				
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.10	entrenamiento	CPU, GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='ap-east-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
110948597 952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: <i>etiqueta</i>	2.5.2	inferencia	.inf	py3
110948597 952.dkr.ecr.ap-east-1.amazo	1.15.0	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
naws.com/sagemaker-neo-tensorflow: <i>etiqueta</i>				

## Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='ap-east-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5- <i>etiqueta</i> >	0.6.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray	0.6	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
0.6- <i>&lt;etiqueta &gt;</i>				
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5.3- <i>&lt;etiqueta &gt;</i>	0.5.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5- <i>&lt;etiqueta &gt;</i>	0,5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

## XGBoost (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='ap-east-1', version='1.5-1')
```



Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.7-1	1.7.4	inferencia
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.7-1	1.7.4	entrenamiento
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	inferencia
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	entrenamiento
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/	1,5-1	1.5.2	inference_graviton

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>			
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	inferencia
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	entrenamiento
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-2	1.2.0	inferencia

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-2	1.2.0	entrenamiento
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.0	inferencia
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.0	entrenamiento
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.0	inferencia

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.0	entrenamiento
286214385 809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ xgboost: <i>etiqueta</i>	1	0.72	inferencia
286214385 809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ xgboost: <i>etiqueta</i>	1	0,72	entrenamiento
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0.90-2	0.90	inferencia
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-2	0.90	entrenamiento

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-1	0.90	inferencia
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-1	0.90	entrenamiento

## Rutas de Docker Registry y código de ejemplo para Asia-Pacífico (Hyderabad) (ap-south-2)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo de esta región proporcionados por Amazon SageMaker.

### Temas

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Previsión DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Máquinas de factorización \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Image classification \(algoritmo\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)

- [Aprendizaje lineal \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Detección de objetos \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilador de entrenamiento \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentación semántica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

## AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ap-
south-2', image_scope='inference', version='0.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.5.2	entrenamiento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amaz	0.5.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
onaws.com/ autogluon-inferen ce: <i>etiqueta</i>				
772153158452.dkr.e cr.ap-south-2.amaz onaws.com/autogluo n-training: <i>etiqueta</i>	0.4.3	entrenamiento		
772153158452.dkr.e cr.ap-south-2.amaz onaws.com/ autogluon-inferen ce: <i>etiqueta</i>	0.4.3	inferencia		
772153158452.dkr.e cr.ap-south-2.amaz onaws.com/autogluo n-training: <i>etiqueta</i>	0.4.2	entrenamiento		
772153158452.dkr.e cr.ap-south-2.amaz onaws.com/ autogluon-inferen ce: <i>etiqueta</i>	0.4.2	inferencia		
772153158452.dkr.e cr.ap-south-2.amaz onaws.com/autogluo n-training: <i>etiqueta</i>	0.4.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-inferencia: <i>etiqueta</i>	0.4.0	inferencia		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.3.2	entrenamiento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-inferencia: <i>etiqueta</i>	0.3.2	inferencia		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.3.1	entrenamiento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-inferencia: <i>etiqueta</i>	0.3.1	inferencia		

## BlazingText (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ap-south-2')
```



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/blazingt ext: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Previsión DeepAR (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-south-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/forecasting-deepar: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Máquinas de factorización (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ap-south-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/forecasting-deepar: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
------------------	---------	---	--	--

onaws.com/  
factorization-mac  
hines:*etiqueta*

## Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='ap-
south-2', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
------------------	---------	---	--	--

772153158452.dkr.e  
cr.ap-south-2.amaz  
onaws.com/huggingf  
ace-pytorch-infere  
nce:*etiqueta*

4.26.0

inferencia

772153158452.dkr.e  
cr.ap-south-2.amaz  
onaws.com/huggingf  
ace-tensorflow-inf  
erence:*etiqueta*

4.26.0

inferencia

772153158452.dkr.e  
cr.ap-south-2.amaz  
onaws.com/huggingf  
ace-pytorch-traini  
ng:*etiqueta*

4.17.0

entrenamiento

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.17.0	entrenamiento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.17.0	inferencia		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.17.0	inferencia		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.12.3	entrenamiento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.12.3	entrenamiento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.12.3	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.12.3	inferencia		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.11.0	entrenamiento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.11.0	entrenamiento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.11.0	inferencia		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.11.0	inferencia		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.6.1	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.6.1	inferencia		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.5.0	entrenamiento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.5.0	entrenamiento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.4.2	entrenamiento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.4.2	entrenamiento		

## IP Insights (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-south-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ipinsights: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Image classification (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='ap-south-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/image-classification: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## K-Means (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-south-2')
```



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/kmeans: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## KNN (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-south-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/knn: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Aprendizaje lineal (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-south-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com	1	inferencia, entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
onaws.com/linear-l earner: <i>etiqueta</i>				

## MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='ap-
south-2', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /mxnet-tr aining: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /mxnet-in ference: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
/mxnet-training: <i>etiqueta</i>				
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.7.0	eia	CPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

## NTM (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-south-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ntm: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Detección de objetos (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-south-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/object-detection: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-south-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/object2vec: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## PCA (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-south-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pca: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='ap-south-2',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
inference : <i>etiqueta</i>				
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference -graviton : <i>etiqueta</i>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference : <i>etiqueta</i>	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference- eia: <i>etiqueta</i>	1.5.1	eia	CPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ /pytorch-inference- eia: <i>etiqueta</i>	1.3.1	eia	CPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

## PyTorch Neuron (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	TRN	py38

## PyTorch Compilador de entrenamiento (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	GPU	py38



## Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-south-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/randomcutforest: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ap-south-2', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.1	inferencia	
628508329040.dkr.ecr.ap-	1.2-1	1.2.1	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>			
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	inferencia
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	entrenamiento
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,23-1	0,23,2	inferencia

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,2361	0,23,2	entrenamiento
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,20.0	0,20.0	inferencia
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,20.0	0,20.0	entrenamiento

## Segmentación semántica (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ap-south-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com	1	inferencia, entrenamiento

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
onaws.com/semantic-segmentation: <i>etiqueta</i>				

## Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-south-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/seq2seq: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Tensorflow (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='ap-south-2', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158452.dkr.ecr.ap-	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>				
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	2.3.0	eia	CPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	2.0.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.15.0	eia	CPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.14.0	eia	CPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-

## XGBoost (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='ap-south-2', version='1.5-1')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.7-1	1.7.4	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.7-1	1.7.4	entrenamiento
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	inferencia
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	entrenamiento
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton



Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	inferencia
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	entrenamiento
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-2	1.2.0	inferencia

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-2	1.2.0	entrenamiento
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.0	inferencia
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.0	entrenamiento
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.0	inferencia

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.0	entrenamiento
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/xgboost: <i>etiqueta</i>	1	0.72	inferencia
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/xgboost: <i>etiqueta</i>	1	0,72	entrenamiento
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0.90-2	0.90	inferencia
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-2	0.90	entrenamiento

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-1	0.90	inferencia
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-1	0.90	entrenamiento

## Rutas de Docker Registry y código de ejemplo para Asia-Pacífico (Yakarta) (ap-southeast-3)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo de esta región proporcionados por Amazon SageMaker.

### Temas

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Previsión DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Máquinas de factorización \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Image classification \(algoritmo\)](#)

- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [Aprendizaje lineal \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [Monitor de modelos \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Detección de objetos \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentación semántica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)
- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

## AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='autogluon',
    region='ap-southeast-3',
    image_scope='inference',
    version='0.4')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/	0.7.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
autogluon-tra ining: <i>etiqueta</i>				
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ autogluon-inf erence: <i>etiqueta</i>	0.7.0	inferencia		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ autogluon-tra ining: <i>etiqueta</i>	0.6.2	entrenamiento		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ autogluon-inf erence: <i>etiqueta</i>	0.6.2	inferencia		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ autogluon-tra ining: <i>etiqueta</i>	0.6.1	entrenamiento		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ autogluon-inf erence: <i>etiqueta</i>	0.6.1	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.5.2	entrenamiento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.5.2	inferencia		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.3	entrenamiento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.4.3	inferencia		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.2	entrenamiento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.4.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.0	entrenamiento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.4.0	inferencia		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.3.2	entrenamiento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.3.2	inferencia		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.3.1	entrenamiento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.3.1	inferencia		



## BlazingText (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ap-southeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/blazingtext: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Clarify (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='ap-southeast-3', version='1.0', image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
705930551576.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing: <i>etiqueta</i>	1.0	En proceso		

## DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2',py_version='py3',image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/djl- inference:0.22.1-d eepspeed0.8.3-cu11 8- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.22.1	inferencia		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/djl- inference:0.21.0-d eepspeed0.8.3-cu11 7- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.21.0	inferencia		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/djl- inference:0.20.0-d eepspeed0.7.5-cu11 6- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0,20.0	inferencia		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/djl- inference:0.19.0-d eepspeed0.7.3-cu11 3- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0,19,0	inferencia		

## Previsión DeepAR (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-southeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/forecasting-deepar: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Máquinas de factorización (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ap-southeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/factorization-machines: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='ap-
southeast-3', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training: <i>etiqueta</i>	4.26.0	entrenamiento		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference: <i>etiqueta</i>	4.26.0	inferencia		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-inferenc e: <i>etiqueta</i>	4.26.0	inferencia		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training: <i>etiqueta</i>	4.17.0	entrenamiento		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ huggingface-t	4.17.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
ensorflow-training :etiqueta				
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:etiqueta	4.17.0	inferencia		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:etiqueta	4.17.0	inferencia		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:etiqueta	4.12.3	entrenamiento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:etiqueta	4.12.3	entrenamiento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:etiqueta	4.12.3	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.12.3	inferencia		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.11.0	entrenamiento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.11.0	entrenamiento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.11.0	inferencia		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.11.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.6.1	inferencia		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.6.1	inferencia		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.5.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.5.0	entrenamiento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.4.2	entrenamiento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.4.2	entrenamiento		

## IP Insights (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-southeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.	1	inferencia, entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
amazonaws.com/ipin sights: <i>etiqueta</i>				

## Image classification (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='ap-southeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/image-classification: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## K-Means (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-southeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/kmeans: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## KNN (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-southeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/knn: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Aprendizaje lineal (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-southeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/linear-learner: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='mxnet',
    region='ap-southeast-3',
    version='1.4.1',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/mxnet-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/mxnet-inferen ce: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/mxnet-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/mxnet	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
t-inferen ce: <i>etiqueta</i>				
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/mxne t-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/mxne t-inferen ce: <i>etiqueta</i>	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/mxne t-inference- eia: <i>etiqueta</i>	1.7.0	eia	CPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/mxne t-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/mxne t-inference: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/mxne t-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/mxne t-training: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/mxne t-inference: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/mxne-t-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

## Monitor de modelos (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='ap-southeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
669540362728.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer: <i>etiqueta</i>		monitorización		

## NTM (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-southeast-3')
```



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/ntm: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Detección de objetos (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-southeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/object-detection: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-southeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/object2vec: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## PCA (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-southeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pca: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='ap-southeast-3', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	py310
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.13.1	inferencia	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pyto rch-infer ence: <i>etiqueta</i>	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pyto rch-train ing: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pyto rch-infer ence: <i>etiqueta</i>	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pyto rch-train ing: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pyto rch-infer ence: <i>etiqueta</i>	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pyto rch-train ing: <i>etiqueta</i>	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pyto rch-infer ence: <i>etiqueta</i>	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pyto rch-train ing: <i>etiqueta</i>	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pyto rch-infer ence: <i>etiqueta</i>	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pyto rch-train ing: <i>etiqueta</i>	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pyto rch-infer ence: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pyto rch-train ing: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pyto rch-inference: <i>etiqueta</i>	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pyto rch-training: <i>etiqueta</i>	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pyto rch-inference: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pyto rch-training: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pyto rch-infer ence: <i>etiqueta</i>	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pyto rch-train ing: <i>etiqueta</i>	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pyto rch-infer ence: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pyto rch-train ing: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.5.1	eia	CPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.3.1	eia	CPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

## Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-southeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/randomcutforest: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ap-
southeast-3', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.1	inferencia
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.1	entrenamiento
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	inferencia
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/	1.0-1	1.0.2	entrenamiento

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>			
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,23-1	0,23,2	inferencia
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,2361	0,23,2	entrenamiento
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,20.0	0,20.0	inferencia

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn: <i>etiqueta</i>	0,20.0	0,20.0	entrenamiento

## Segmentación semántica (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ap-southeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
951798379941.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ semantic-segm entation: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenami ento

## Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-southeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/seq2seq: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Spark (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='spark',
    region='ap-southeast-3',
    version='3.0',
    image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
732049463269.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	3.2	En proceso		
732049463269.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	3.1	En proceso		
732049463269.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	3.0	En proceso		



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
732049463269.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	2.4	En proceso		

## SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='ap-southeast-3', version='2.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i>etiqueta</i>	3.3	inferencia		

## Tensorflow (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='ap-southeast-3', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference- eia: <i>etiqueta</i>	2.3.0	eia	CPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tens orflow-in ference: <i>etiqueta</i>	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tens orflow-tr aining: <i>etiqueta</i>	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tens orflow-in ference: <i>etiqueta</i>	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tens orflow-tr aining: <i>etiqueta</i>	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference- eia: <i>etiqueta</i>	2.0.0	eia	CPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.15.0	eia	CPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference- ia: <i>etiqueta</i>	1.14.0	eia	CPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-

## XGBoost (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost', region='ap-southeast-3', version='1.5-1')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.7-1	1.7.4	inferencia	
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.7-1	1.7.4	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	inferencia
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	entrenamiento
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	inferencia

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	entrenamiento
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost: <i>etiqueta</i>	1.2-2	1.2.0	inferencia
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost: <i>etiqueta</i>	1.2-2	1.2.0	entrenamiento

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.0	inferencia
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.0	entrenamiento
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.0	inferencia
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.0	entrenamiento
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ xgboost: <i>etiqueta</i>	1	0.72	inferencia



Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ xgboost: <i>etiqueta</i>	1	0,72	entrenamiento
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	0.90-2	0.90	inferencia
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	0,90-2	0.90	entrenamiento
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	0,90-1	0.90	inferencia
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	0,90-1	0.90	entrenamiento

## Rutas de Docker Registry y código de ejemplo para Asia-Pacífico (Melbourne) (ap-southeast-4)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo de esta región proporcionados por Amazon SageMaker.

### Temas

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Previsión DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Máquinas de factorización \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Image classification \(algoritmo\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [Aprendizaje lineal \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Detección de objetos \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilador de entrenamiento \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentación semántica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

## AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ap-
southeast-4', image_scope='inference', version='0.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ autogluon-tra ining: <i>etiqueta</i>	0.7.0	entrenamiento		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ autogluon-inf erence: <i>etiqueta</i>	0.7.0	inferencia		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ autogluon-tra ining: <i>etiqueta</i>	0.6.2	entrenamiento		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ autogluon-inf erence: <i>etiqueta</i>	0.6.2	inferencia		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/	0.6.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
autogluon-tra ining: <i>etiqueta</i>				
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ autogluon-inf erence: <i>etiqueta</i>	0.6.1	inferencia		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ autogluon-tra ining: <i>etiqueta</i>	0.5.2	entrenamiento		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ autogluon-inf erence: <i>etiqueta</i>	0.5.2	inferencia		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ autogluon-tra ining: <i>etiqueta</i>	0.4.3	entrenamiento		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ autogluon-inf erence: <i>etiqueta</i>	0.4.3	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.2	entrenamiento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.4.2	inferencia		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.0	entrenamiento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.4.0	inferencia		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.3.2	entrenamiento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.3.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.3.1	entrenamiento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.3.1	inferencia		

## BlazingText (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ap-southeast-4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/blazingtext: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Previsión DeepAR (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-southeast-4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/forecasting-deepar: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Máquinas de factorización (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ap-southeast-4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/factorization-machines: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='ap-southeast-4', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.26.0	inferencia		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.26.0	inferencia		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.17.0	entrenamiento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.17.0	entrenamiento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.17.0	inferencia		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/	4.17.0	inferencia		



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>				
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.12.3	entrenamiento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.12.3	entrenamiento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.12.3	inferencia		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.12.3	inferencia		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.11.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.11.0	entrenamiento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.11.0	inferencia		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.11.0	inferencia		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.6.1	inferencia		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.6.1	inferencia		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.5.0	entrenamiento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.5.0	entrenamiento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.4.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.4.2	entrenamiento		

## IP Insights (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-southeast-4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/ipinsights: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Image classification (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='ap-southeast-4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/image-classification: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## K-Means (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-southeast-4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/kmeans: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## KNN (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-southeast-4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/knn: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Aprendizaje lineal (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-southeast-4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/linear-learner: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='mxnet',
    region='ap-southeast-4',
    version='1.4.1',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/mxne t-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/mxne t-inferen ce: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/mxne t-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/mxne t-inferen ce: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/mxne t-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/mxne t-inferen ce: <i>etiqueta</i>	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/mxne t-inference- eia: <i>etiqueta</i>	1.7.0	eia	CPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/mxne t-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/mxne t-inferen ce: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/mxne t-inference- eia: <i>etiqueta</i>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/mxne t-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/mxne t-inferen ce: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/mxne-t-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

## NTM (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-southeast-4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ntm: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Detección de objetos (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-southeast-4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/object-detection: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-southeast-4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/object2vec: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## PCA (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-southeast-4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pca: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='ap-southeast-4', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	py310
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inferencia _graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-train ing: <i>etiqueta</i>	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.13.1	inferencia	CPU, GPU	py39
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-train ing: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pyto rch-infer ence: <i>etiqueta</i>	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pyto rch-train ing: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pyto rch-infer ence: <i>etiqueta</i>	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pyto rch-train ing: <i>etiqueta</i>	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pyto rch-infer ence: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pyto rch-train ing: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pyto rch-infer ence: <i>etiqueta</i>	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pyto rch-train ing: <i>etiqueta</i>	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.5.1	eia	CPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-train ing: <i>etiqueta</i>	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-train ing: <i>etiqueta</i>	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.3.1	eia	CPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

## PyTorch Neuron (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
    image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-training-neuron: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	TRN	py38

## PyTorch Compilador de entrenamiento (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
    version='py38')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-	1.13.1	entrenamiento	GPU	py39



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
trcomp-trainin g: <i>etiqueta</i>				
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- trcomp-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	GPU	py38

## Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-southeast-4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
106583098589.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ randomcutfore st: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenami ento		

## Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='sklearn',
    region='ap-southeast-4',
    version='0.23-1',
    image_scope='inference')

```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.1	inferencia
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.1	entrenamiento
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	inferencia
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	entrenamiento
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4.	1.0-1	1.0.2	inference_graviton

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>			
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,23-1	0,23,2	inferencia
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,2361	0,23,2	entrenamiento
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,20.0	0,20.0	inferencia
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,20.0	0,20.0	entrenamiento

## Segmentación semántica (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ap-southeast-4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/semantic-segmentation: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-southeast-4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/seq2seq: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Tensorflow (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='ap-
southeast-4', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tens orflow-in ference: <i>etiqueta</i>	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tens orflow-tr aining: <i>etiqueta</i>	2.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tens orflow-in ference: <i>etiqueta</i>	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tens	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
orflow-in ference: <i>etiqueta</i>				
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tens orflow-tr aining: <i>etiqueta</i>	2.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tens orflow-in ference: <i>etiqueta</i>	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tens orflow-tr aining: <i>etiqueta</i>	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tens orflow-in ference: <i>etiqueta</i>	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training:etiqueta	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference:etiqueta	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training:etiqueta	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference:etiqueta	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference- eia: <i>etiqueta</i>	2.3.0	eia	CPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference- eia: <i>etiqueta</i>	2.0.0	eia	CPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.15.0	eia	CPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference- ia: <i>etiqueta</i>	1.14.0	eia	CPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-

## XGBoost (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost', region='ap-southeast-4', version='1.5-1')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.7-1	1.7.4	inferencia	
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.7-1	1.7.4	entrenamiento	



Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	inferencia
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	entrenamiento
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	inferencia

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	entrenamiento
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.2-2	1.2.0	inferencia
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.2-2	1.2.0	entrenamiento

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.0	inferencia
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.0	entrenamiento
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.0	inferencia
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.0	entrenamiento
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ xgboost: <i>etiqueta</i>	1	0.72	inferencia

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ xgboost: <i>etiqueta</i>	1	0,72	entrenamiento
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	0.90-2	0.90	inferencia
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	0,90-2	0.90	entrenamiento
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	0,90-1	0.90	inferencia
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	0,90-1	0.90	entrenamiento

# Rutas de Docker Registry y código de ejemplo para Asia-Pacífico (Bombay) (ap-south-1)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo de esta región proporcionados por Amazon SageMaker.

## Temas

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsión DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Máquinas de factorización \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Image classification \(algoritmo\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [LDA \(algoritmo\)](#)
- [Aprendizaje lineal \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Monitor de modelos \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Neo Image Classification \(algoritmo\)](#)

- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Detección de objetos \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilador de entrenamiento \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentación semántica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)
- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(algoritmo\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

## AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ap-
south-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.7.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inferencia: <i>etiqueta</i>	0.7.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.6.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inferencia: <i>etiqueta</i>	0.6.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inferencia: <i>etiqueta</i>	0.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/	0.5.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
onaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>				
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inferencia: <i>etiqueta</i>	0.5.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inferencia: <i>etiqueta</i>	0.4.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inferencia: <i>etiqueta</i>	0.4.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.0	entrenamiento		



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inferencia: <i>etiqueta</i>	0.4.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.3.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inferencia: <i>etiqueta</i>	0.3.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.3.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inferencia: <i>etiqueta</i>	0.3.1	inferencia		

## BlazingText (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ap-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/blazingt ext: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Chainer (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='chainer',
    region='ap-south-1',
    version='5.0.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer <i>:etiqueta</i>	5.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer <i>:etiqueta</i>	4.1.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-chainer : <i>etiqueta</i>	4.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

## Clarify (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='ap-
south-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
452307495513.dkr.e cr.ap-south-1.amaz onaws.com/sagemake r-clarify-processi ng: <i>etiqueta</i>	1.0	En proceso		

## DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.22.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.21.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0,20.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0,19,0	inferencia		

## Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='ap-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
089933028263.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i>etiqueta</i>	2.x	En proceso		
089933028263.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i>etiqueta</i>	1.x	En proceso		

## Debugger (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='ap-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
904829902805.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules: <i>etiqueta</i>	más recientes	Depurador		

## Previsión DeepAR (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/forecasting-deepar: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Máquinas de factorización (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ap-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/factorization-machines: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='ap-south-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.26.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.26.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.26.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.17.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.17.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingf	4.17.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
ace-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>				
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.17.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.12.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.12.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.12.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.12.3	inferencia		



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.11.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.11.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.11.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.11.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.6.1	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.5.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.5.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.4.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.4.2	entrenamiento		

## IP Insights (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ipinsights: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Image classification (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='ap-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/image-classification: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Inferencia MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferencia-mxnet', region='ap-south-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /sagemaker-neo-mxn et: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	.inf	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /sagemaker-neo-mxn et: <i>etiqueta</i>	1.5.1	inferencia	.inf	py3

## Inferencia PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferencia-pytorch',
    region='ap-south-1',
    version='1.9',
    py_version='py3')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com	1.9	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
/sagemaker-r-neo-pyt orch: <i>etiqueta</i>				
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-r-neo-pyt orch: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	.inf	py3
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-r-neo-pyt orch: <i>etiqueta</i>	1.7	inferencia	.inf	py3

## K-Means (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com	1	inferencia, entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
onaws.com/ kmeans: <i>etiqueta</i>				

## KNN (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ knn: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## LDA (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='ap-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ lda: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		



## Aprendizaje lineal (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/linear-learner: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='ap-south-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
south-1.amazonaws.com/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>				
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving: <i>etiqueta</i>	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.3.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia: <i>etiqueta</i>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.2.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	0.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	0.12.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

## MXNet Coach (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='ap-south-1',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i>&lt;etiqueta &gt;</i>	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i>&lt;etiqueta &gt;</i>	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3

## Monitor de modelos (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='ap-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
126357580389.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemake		monitorización		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
r-model-monitor-analyzer: <i>etiqueta</i>				

## NTM (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ntm: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Neo Image Classification (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='ap-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/image-classification-neo: <i>etiqueta</i>	más recientes	inferencia		

## Neo MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='ap-
south-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763008648 453.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='ap-
south-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763008648 453.dkr.ecr.ap- south-1.amaz	1.13	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h: <i>etiqueta</i>				
763008648 453.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h: <i>etiqueta</i>	1.12	inferencia	CPU, GPU	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h: <i>etiqueta</i>	1.7	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h: <i>etiqueta</i>	1.6	inferencia	CPU, GPU	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h: <i>etiqueta</i>	1.5	inferencia	CPU, GPU	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h: <i>etiqueta</i>	1.4	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='ap-south-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <i>etiqueta</i>	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='ap-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/xgboost-neo: <i>etiqueta</i>	más recientes	inferencia		

## Detección de objetos (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/object-detection: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/object2vec: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## PCA (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pca: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='ap-south-1', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference	2.0.0	inferencia _graviton	CPU	py310



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
-graviton : <i>etiqueta</i>				
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.13.1	inferencia	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference-graviton : <i>etiqueta</i>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference- eia: <i>etiqueta</i>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /sagemaker-pytorch <i>:etiqueta</i>	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /sagemaker-pytorch <i>:etiqueta</i>	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /sagemaker-pytorch <i>:etiqueta</i>	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /sagemaker-pytorch <i>:etiqueta</i>	0.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch : <i>etiqueta</i>	0.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

## PyTorch Neuron (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-training-neuron: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	TRN	py38

## PyTorch Compilador de entrenamiento (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
version='py38')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	GPU	py38

## Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/randomcutforest: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Ray PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='ap-
south-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765 813.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- ray-container :ray-1.6.0- torch- <i>&lt;(etiquet a)&gt;</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- ray-container :ray-0.8.5- torch- <i>&lt;etiqueta &gt;</i>	0.8.5	entrenamiento	CPU, GPU	py36

## Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='sklearn',
    region='ap-south-1',
    version='0.23-1',
    image_scope='inference')

```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.1	inferencia
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.1	entrenamiento
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	inferencia
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	entrenamiento
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
onaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>			
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,23-1	0,23,2	inferencia
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,2361	0,23,2	entrenamiento
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,20.0	0,20.0	inferencia
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,20.0	0,20.0	entrenamiento

## Segmentación semántica (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ap-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/semantic-segmentation: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/seq2seq: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Spark (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='spark',region='ap-
south-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
105495057255.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	3.2	En proceso		
105495057255.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	3.1	En proceso		
105495057255.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	3.0	En proceso		
105495057255.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	2.4	En proceso		

## SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='ap-south-1',version='2.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i>etiqueta</i>	3.3	inferencia		
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i>etiqueta</i>	2.4	inferencia		
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i>etiqueta</i>	2.2	inferencia		

## Tensorflow (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='ap-south-1',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
onaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>				
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.14.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving: <i>etiqueta</i>	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving: <i>etiqueta</i>	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia: <i>etiqueta</i>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py2



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='ap-south-1',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765 813.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1 <i>-&lt;etiqueta&gt;</i>	0.11.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0 <i>-&lt;etiqueta&gt;</i>	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:co	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
ach0.11- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>				
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:co ach0.10.1 - <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:co ach0.10- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.10	entrenamiento	CPU, GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='ap-south-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-ten sorflow: <i>etiqueta</i>	2.5.2	inferencia	.inf	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-ten sorflow: <i>etiqueta</i>	1.15.0	inferencia	.inf	py3

## Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='ap-south-1',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765 813.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
sagemaker-rl-ray-container: :ray-1.6.0-tf- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>				
462105765813.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container: :ray-0.8.5-tf- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.8.5	entrenamiento	CPU, GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container: :ray-0.8.2-tf- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.8.2	entrenamiento	CPU, GPU	py36
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.6.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.6	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.5.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0,5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

## VW (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='vw',region='ap-
south-1',version='8.7.0',image_scope='training')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
462105765813.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i>etiqueta</i> >	8.7.0	entrenamiento		

## XGBoost (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='ap-south-1',version='1.5-1')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.7-1	1.7.4	inferencia	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/	1.7-1	1.7.4	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>			
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	inferencia
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	entrenamiento
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	inferencia

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	entrenamiento
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-2	1.2.0	inferencia
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-2	1.2.0	entrenamiento

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.0	inferencia
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.0	entrenamiento
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.0	inferencia
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.0	entrenamiento
991648021 394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/xgboost: <i>etiqueta</i>	1	0.72	inferencia

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
991648021 394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/xgboost: <i>etiqueta</i>	1	0,72	entrenamiento
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0.90-2	0.90	inferencia
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-2	0.90	entrenamiento
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-1	0.90	inferencia
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-1	0.90	entrenamiento

# Rutas de Docker Registry y código de ejemplo para Asia-Pacífico (Osaka) (ap-northeast-3)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo de esta región proporcionados por Amazon SageMaker.

## Temas

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsión DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Máquinas de factorización \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Image classification \(algoritmo\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [Aprendizaje lineal \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [Monitor de modelos \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Neo Image Classification \(algoritmo\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)

- [Detección de objetos \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilador de entrenamiento \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentación semántica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferencia \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

## AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ap-
northeast-3', image_scope='inference', version='0.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ autogluon-tra ining: <i>etiqueta</i>	0.7.0	entrenamiento		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3.	0.7.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
amazonaws.com/ autogluon-inf erence: <i>etiqueta</i>				
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/ autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.6.2	entrenamiento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/ autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.6.2	inferencia		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/ autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.6.1	entrenamiento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/ autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.6.1	inferencia		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/ autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.5.2	entrenamiento		



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.5.2	inferencia		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.3	entrenamiento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.4.3	inferencia		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.2	entrenamiento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.4.2	inferencia		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.4.0	inferencia		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.3.2	entrenamiento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.3.2	inferencia		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.3.1	entrenamiento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.3.1	inferencia		

## BlazingText (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ap-northeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/blazingtext: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Clarify (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='ap-northeast-3', version='1.0', image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
912233562940.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing: <i>etiqueta</i>	1.0	En proceso		

## DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.22.1	inferencia		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.21.0	inferencia		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0,20.0	inferencia		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0,19,0	inferencia		

## Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='ap-northeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
913387583493.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i>etiqueta</i>	2.x	En proceso		
913387583493.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i>etiqueta</i>	1.x	En proceso		

## Debugger (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='ap-northeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
479947661362.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules: <i>etiqueta</i>	más recientes	Depurador		

## Previsión DeepAR (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-northeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/forecasting-deepar: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Máquinas de factorización (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ap-northeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/factorization-machines: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='ap-northeast-3', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training: <i>etiqueta</i>	4.26.0	entrenamiento		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference: <i>etiqueta</i>	4.26.0	inferencia		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-inferenc e: <i>etiqueta</i>	4.26.0	inferencia		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training: <i>etiqueta</i>	4.17.0	entrenamiento		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-training : <i>etiqueta</i>	4.17.0	entrenamiento		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/	4.17.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>				
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.17.0	inferencia		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.12.3	entrenamiento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.12.3	entrenamiento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.12.3	inferencia		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.12.3	inferencia		



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.11.0	entrenamiento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.11.0	entrenamiento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.11.0	inferencia		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.11.0	inferencia		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-training : <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference: <i>etiqueta</i>	4.6.1	inferencia		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-inferenc e: <i>etiqueta</i>	4.6.1	inferencia		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training: <i>etiqueta</i>	4.5.0	entrenamiento		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-training : <i>etiqueta</i>	4.5.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.4.2	entrenamiento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.4.2	entrenamiento		

## IP Insights (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-northeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/ipinsights: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Image classification (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='ap-northeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/image-classification: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='ap-northeast-3',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	.inf	py3
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sage	1.5.1	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
maker-neo-mxnet: <i>etiqueta</i>				

## Inferencia PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-pytorch', region='ap-northeast-3', version='1.9', py_version='py3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.9	inferencia	.inf	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.7	inferencia	.inf	py3

## K-Means (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-northeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/kmeans: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## KNN (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-northeast-3')
```



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/knn: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Aprendizaje lineal (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-northeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/linear-learner: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='ap-northeast-3', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-inferencia: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-inferencia: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.7.0	eia	CPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-trainin <i>g:etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia: <i>etiqueta</i>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3

## Monitor de modelos (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='model-monitor', region='ap-northeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
990339680094.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer: <i>etiqueta</i>		monitorización		

## NTM (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-northeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/ntm: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Neo Image Classification (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='ap-northeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/image-classification-neo: <i>etiqueta</i>	más recientes	inferencia		

## Neo MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-mxnet',
    region='ap-northeast-3',
    version='1.8',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-neo: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris

```

```
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='ap-northeast-3',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.13	inferencia	CPU, GPU	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.12	inferencia	CPU, GPU	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3.	1.7	inferencia	CPU, GPU	py3



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <i>etiqueta</i>				
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.6	inferencia	CPU, GPU	py3
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.5	inferencia	CPU, GPU	py3
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.4	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='ap-
northeast-3', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
925152966 179.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/sage maker-inference- tensorflow: <i>etiqueta</i>	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/sage maker-inference- tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='ap-northeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/xgboost-neo: <i>etiqueta</i>	más recientes	inferencia		

## Detección de objetos (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-northeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/object-detection: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-northeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/object2vec: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## PCA (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-northeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pca: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='ap-northeast-3', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	py310
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.13.1	inferencia	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.3.1	eia	CPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-train ing: <i>etiqueta</i>	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

## PyTorch Neuron (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training-neuron: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	TRN	py38

## PyTorch Compilador de entrenamiento (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-trcomp-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	GPU	py39
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-trcomp-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	GPU	py38

## Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-northeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.	1	inferencia, entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
amazonaws.com/ randomcutfore st: <i>etiqueta</i>				

## Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ap-
northeast-3', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.1	inferencia	
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.1	entrenamiento	
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/	1.0-1	1.0.2	inferencia	



Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>			
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	entrenamiento
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,23-1	0,23,2	inferencia
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,2361	0,23,2	entrenamiento

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,20.0	0,20.0	inferencia
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,20.0	0,20.0	entrenamiento

## Segmentación semántica (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='semantic-segmentation', region='ap-northeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ semantic-segmentation: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento

## Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-northeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/seq2seq: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='ap-northeast-3', version='2.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i>etiqueta</i>	3.3	inferencia		

## Tensorflow (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='ap-
northeast-3',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tens orflow-in ference: <i>etiqueta</i>	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tens orflow-tr aining: <i>etiqueta</i>	2.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tens orflow-in ference: <i>etiqueta</i>	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tens	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
orflow-in ference: <i>etiqueta</i>				
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tens orflow-tr aining: <i>etiqueta</i>	2.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tens orflow-in ference: <i>etiqueta</i>	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tens orflow-tr aining: <i>etiqueta</i>	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tens orflow-in ference: <i>etiqueta</i>	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	2.3.0	eia	CPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference- <i>etiqueta</i>	2.0.0	inferencia	CPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.15.0	eia	CPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference- <i>etiqueta</i>	1.14.0	eia	CPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference- <i>etiqueta</i>	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training- <i>etiqueta</i>	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training- <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-

## Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='ap-northeast-3', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: <i>etiqueta</i>	2.5.2	inferencia	.inf	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3.	1.15.0	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: <i>etiqueta</i>				

## XGBoost (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='ap-northeast-3', version='1.5-1')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.7-1	1.7.4	inferencia	
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.7-1	1.7.4	entrenamiento	
867004704886.dkr.ecr.ap-	1,5-1	1.5.2	inferencia	



Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>			
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	entrenamiento
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	inferencia
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	entrenamiento

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.2-2	1.2.0	inferencia
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.2-2	1.2.0	entrenamiento
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.0	inferencia

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.0	entrenamiento
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.0	inferencia
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.0	entrenamiento
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ xgboost: <i>etiqueta</i>	1	0.72	inferencia
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ xgboost: <i>etiqueta</i>	1	0,72	entrenamiento

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	0.90-2	0.90	inferencia
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	0,90-2	0.90	entrenamiento
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	0,90-1	0.90	inferencia
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	0,90-1	0.90	entrenamiento

## Rutas de Docker Registry y código de ejemplo para Asia-Pacífico (Seúl) (ap-northeast-2)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo de esta región proporcionados por Amazon SageMaker.

### Temas

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsión DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Máquinas de factorización \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Image classification \(algoritmo\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [LDA \(algoritmo\)](#)
- [Aprendizaje lineal \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Monitor de modelos \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Neo Image Classification \(algoritmo\)](#)

- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Detección de objetos \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilador de entrenamiento \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentación semántica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)
- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(algoritmo\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

## AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ap-
northeast-2', image_scope='inference', version='0.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.7.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.7.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.6.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.6.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/	0.6.1	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.5.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.5.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.4.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.2	entrenamiento		



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.4.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.4.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.3.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.3.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.3.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.3.1	inferencia		

## BlazingText (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ap-northeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
306986355934.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/blazingtext: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Chainer (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='ap-northeast-2', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-chainer: <i>etiqueta</i>	5.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-chainer: <i>etiqueta</i>	4.1.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-chainer: <i>etiqueta</i>	4.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

## Clarify (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='ap-northeast-2', version='1.0', image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
263625296855.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing: <i>etiqueta</i>	1.0	En proceso		

## DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <i>etiqueta</i>	0.22.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i>etiqueta</i>	0.21.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.	0,20.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>				
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0,19,0	inferencia		

## Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='data-wrangler', region='ap-northeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
131546521161.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i>etiqueta</i>	2.x	En proceso		
131546521161.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i>etiqueta</i>	1.x	En proceso		

## Debugger (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='ap-northeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
578805364391.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules: <i>etiqueta</i>	más recientes	Depurador		

## Previsión DeepAR (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-northeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
204372634319.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/forecasting-deepar: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Máquinas de factorización (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ap-northeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/factorization-machines: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='ap-northeast-2', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.26.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.26.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-inferenc e: <i>etiqueta</i>	4.26.0	inferencia		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training: <i>etiqueta</i>	4.17.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-training : <i>etiqueta</i>	4.17.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference: <i>etiqueta</i>	4.17.0	inferencia		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-inferenc e: <i>etiqueta</i>	4.17.0	inferencia		



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.12.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.12.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.12.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.12.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.11.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-training : <i>etiqueta</i>	4.11.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference: <i>etiqueta</i>	4.11.0	inferencia		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-inferenc e: <i>etiqueta</i>	4.11.0	inferencia		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.5.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.5.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.4.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-training : <i>etiqueta</i>	4.4.2	entrenamiento		

## IP Insights (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-northeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
835164637446.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ipin sights: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenami ento		

## Image classification (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='ap-northeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
306986355934.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/image-classification: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet', region='ap-northeast-2', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	.inf	py3
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.5.1	inferencia	.inf	py3

## Inferencia PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inference-pytorch',
    region='ap-northeast-2',
    version='1.9',
    py_version='py3')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
151534178 276.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.9	inferencia	.inf	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	.inf	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-neo	1.7	inferencia	.inf	py3



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
-pytorch: <i>etiqueta</i>				

## K-Means (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-northeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/kmeans: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## KNN (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-northeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/knn: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## LDA (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='ap-northeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
293181348795.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/lda: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Aprendizaje lineal (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-northeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/linear-learner: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='mxnet',
    region='ap-northeast-2',
    version='1.4.1',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/mxnet-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/mxnet-inferen ce: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/mxnet-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/mxnet	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
t-inferen ce: <i>etiqueta</i>				
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/mxne t-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/mxne t-inferen ce: <i>etiqueta</i>	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/mxne t-inference- eia: <i>etiqueta</i>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/mxne t-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxn et-serving g: <i>etiqueta</i>	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxn et-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxn et: <i>etiqueta</i>	1.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxn et: <i>etiqueta</i>	1.3.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia: <i>etiqueta</i>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.2.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxn et: <i>etiqueta</i>	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxn et: <i>etiqueta</i>	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxn et: <i>etiqueta</i>	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxn et: <i>etiqueta</i>	0.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxn et: <i>etiqueta</i>	0.12.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

## MXNet Coach (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='ap-northeast-2',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- mxnet:coa ch0.11- <i>&lt;etiqueta</i> >				

## Monitor de modelos (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='ap-northeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
709848358524.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer: <i>etiqueta</i>		monitorización		

## NTM (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-northeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/ntm: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Neo Image Classification (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='ap-northeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/image-classification-neo: <i>etiqueta</i>	más recientes	inferencia		

## Neo MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='ap-northeast-2', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
151534178 276.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='ap-northeast-2',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
151534178 276.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.13	inferencia	CPU, GPU	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap-	1.12	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
northeast-2. amazonaws .com/sage maker-inf erence-py torch: <i>etiqueta</i>				
151534178 276.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-inf erence-py torch: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-inf erence-py torch: <i>etiqueta</i>	1.7	inferencia	CPU, GPU	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-inf erence-py torch: <i>etiqueta</i>	1.6	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
151534178 276.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.5	inferencia	CPU, GPU	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.4	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='ap-northeast-2',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
151534178 276.dkr.ecr.ap-	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
northeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- tensorflow: <i>etiqueta</i>				
151534178 276.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='ap-northeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
151534178276.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/xgbo ost-neo: <i>etiqueta</i>	más recientes	inferencia		



## Detección de objetos (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-northeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
306986355934.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/object-detection: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-northeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/object2vec: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## PCA (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-northeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pca: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='ap-northeast-2', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
inference-graviton: <i>etiqueta</i>				
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-train ing: <i>etiqueta</i>	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.13.1	inferencia	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-train ing: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.5.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-train-ing: <i>etiqueta</i>	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-train-ing: <i>etiqueta</i>	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.3.1	eia	CPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	0.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	0.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

## PyTorch Neuron (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com	1.11.0	entrenamiento	TRN	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
.com/pytorch-training-neuro n: <i>etiqueta</i>				

## PyTorch Compilador de entrenamiento (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- trcomp-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- trcomp-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	GPU	py38

## Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-northeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/randomcutforest: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Ray PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='ap-northeast-2', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tor	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
ch- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>				
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.8.5	entrenamiento	CPU, GPU	py36

## Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='sklearn',
    region='ap-northeast-2',
    version='0.23-1',
    image_scope='inference')

```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.1	inferencia	



Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.1	entrenamiento
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	inferencia
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	entrenamiento
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,23-1	0,23,2	inferencia
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,2361	0,23,2	entrenamiento
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,20.0	0,20.0	inferencia
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,20.0	0,20.0	entrenamiento

## Segmentación semántica (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='ap-northeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
306986355934.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/semantic-segmentation: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='ap-northeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
306986355934.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/seq2seq: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Spark (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='ap-northeast-2',version='3.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
860869212795.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	3.2	En proceso		
860869212795.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	3.1	En proceso		
860869212795.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	3.0	En proceso		
860869212795.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	2.4	En proceso		

## SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='ap-northeast-2', version='2.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i>etiqueta</i>	3.3	inferencia		
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i>etiqueta</i>	2.4	inferencia		
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i>etiqueta</i>	2.2	inferencia		

## Tensorflow (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='ap-northeast-2', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
amazonaws .com/tens orflow-in ference: <i>etiqueta</i>				
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tens orflow-tr aining: <i>etiqueta</i>	2.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tens orflow-in ference: <i>etiqueta</i>	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tens orflow-in ference: <i>etiqueta</i>	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference- <i>etiqueta</i>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference- <i>etiqueta</i>	2.0.0	inferencia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference- <i>etiqueta</i>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference- <i>etiqueta</i>	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training- <i>etiqueta</i>	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode- <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.12.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-serving: <i>etiqueta</i>	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-scripemode: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.11.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-serving: <i>etiqueta</i>	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-scripemode: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-eia: <i>etiqueta</i>	1.10.0	eia	CPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow: <i>etiqueta</i>	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow: <i>etiqueta</i>	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow: <i>etiqueta</i>	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow: <i>etiqueta</i>	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow: <i>etiqueta</i>	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow: <i>etiqueta</i>	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='ap-northeast-2',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765 813.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>				
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.11.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.10	entrenamiento	CPU, GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='ap-
northeast-2', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
151534178 276.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-neo -tensorfl ow: <i>etiqueta</i>	2.5.2	inferencia	.inf	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-neo -tensorfl ow: <i>etiqueta</i>	1.15.0	inferencia	.inf	py3

## Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='ap-
northeast-2', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765 813.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
462105765 813.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.8.5	entrenamiento	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.8.2	entrenamiento	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.	0.6.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>				
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.6	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.5.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:ray0.5- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0,5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

## VW (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='ap-
northeast-2', version='8.7.0', image_scope='training')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
462105765813.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rl-vw- container:vw-8. 7.0- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	8.7.0	entrenamiento		

## XGBoost (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='ap-northeast-2', version='1.5-1')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.7-1	1.7.4	inferencia
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.7-1	1.7.4	entrenamiento
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	inferencia
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	entrenamiento
366743142 698.dkr.ecr.ap-	1,5-1	1.5.2	inference_graviton

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>			
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	inferencia
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	entrenamiento
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.2-2	1.2.0	inferencia

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.2-2	1.2.0	entrenamiento
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.0	inferencia
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.0	entrenamiento
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.0	inferencia



Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.0	entrenamiento
306986355 934.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ xgboost: <i>etiqueta</i>	1	0.72	inferencia
306986355 934.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ xgboost: <i>etiqueta</i>	1	0,72	entrenamiento
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	0.90-2	0.90	inferencia
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	0,90-2	0.90	entrenamiento

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	0,90-1	0.90	inferencia
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	0,90-1	0.90	entrenamiento

## Rutas de Docker Registry y código de ejemplo para Asia-Pacífico (Singapur) (ap-southeast-1)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo de esta región proporcionados por Amazon SageMaker.

### Temas

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsión DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Máquinas de factorización \(algoritmo\)](#)

- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Image classification \(algoritmo\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [LDA \(algoritmo\)](#)
- [Aprendizaje lineal \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Monitor de modelos \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Neo Image Classification \(algoritmo\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Detección de objetos \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilador de entrenamiento \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentación semántica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)

- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(algoritmo\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

## AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ap-
southeast-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.7.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.7.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.6.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.6.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.5.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.5.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.3	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.4.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.4.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.4.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.3.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.3.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.3.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.3.1	inferencia		

## BlazingText (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ap-southeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/blazingtext: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Chainer (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='ap-
southeast-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xla
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-cha iner: <i>etiqueta</i>	5.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-cha iner: <i>etiqueta</i>	4.1.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-cha iner: <i>etiqueta</i>	4.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3



## Clarify (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='ap-
southeast-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
834264404009.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sage maker-clarify-proc essing: <i>etiqueta</i>	1.0	En proceso		

## DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/djl- inference:0.22.1-d eepspeed0.8.3-cu11 8- <i>etiqueta</i>	0.22.1	inferencia		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1.	0.21.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>				
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0,20.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0,19,0	inferencia		

## Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='ap-southeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
119527597002.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i>etiqueta</i>	2.x	En proceso		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
119527597002.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i>etiqueta</i>	1.x	En proceso		

## Debugger (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='ap-southeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
972752614525.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules: <i>etiqueta</i>	más recientes	Depurador		

## Previsión DeepAR (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-southeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/forecasting-deepar: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Máquinas de factorización (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ap-southeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/factorization-machines: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='ap-southeast-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.26.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.26.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.26.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.17.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.17.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/	4.17.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>				
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.17.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.12.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.12.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.12.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.12.3	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.11.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.11.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.11.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.11.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.5.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.5.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.4.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.4.2	entrenamiento		

## IP Insights (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-southeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/ipinsights: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Image classification (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='ap-southeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/image-classification: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='ap-southeast-1',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	.inf	py3
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sage	1.5.1	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
maker-neo-mxnet: <i>etiqueta</i>				

## Inferencia PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inference-pytorch',
    region='ap-southeast-1',
    version='1.9',
    py_version='py3'
)
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.9	inferencia	.inf	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.7	inferencia	.inf	py3

## K-Means (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-southeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ kmeans: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## KNN (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-southeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/knn: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## LDA (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='ap-southeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/lda: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Aprendizaje lineal (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-southeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.	1	inferencia, entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
amazonaws.com/linea-learner: <i>etiqueta</i>				

## MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='mxnet',
    region='ap-southeast-1',
    version='1.4.1',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/mxnet-trainin <i>g:etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/mxnet-inferen <i>ce:etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
southeast-1. amazonaws .com/mxne t-trainin g: <i>etiqueta</i>				
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/mxne t-inferen ce: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/mxne t-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/mxne t-inferen ce: <i>etiqueta</i>	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/mxne t-inference- eia: <i>etiqueta</i>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/mxne t-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/mxne t-inferen ce: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/mxne t-inference- eia: <i>etiqueta</i>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/mxne t-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et-servin g: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/mxne t-inferen ce: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving: <i>etiqueta</i>	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et: <i>etiqueta</i>	1.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et: <i>etiqueta</i>	1.3.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxnet- eia: <i>etiqueta</i>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et: <i>etiqueta</i>	1.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et: <i>etiqueta</i>	1.2.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et: <i>etiqueta</i>	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et: <i>etiqueta</i>	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et: <i>etiqueta</i>	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxn et: <i>etiqueta</i>	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxn et: <i>etiqueta</i>	0.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxn et: <i>etiqueta</i>	0.12.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

## MXNet Coach (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='ap-southeast-1',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- mxnet:coa ch0.11.0- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- mxnet:coa ch0.11- <i>&lt;etiqueta&gt;</i> >	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3

## Monitor de modelos (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='model-monitor', region='ap-southeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
245545462676.dkr.e cr.ap-southeast-1.		monitorización		



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer: <i>etiqueta</i>				

## NTM (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-southeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/ntm: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Neo Image Classification (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='ap-southeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/	más recientes	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
image-classification-neo: <i>etiqueta</i>				

## Neo MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='ap-
southeast-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
324986816-169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='ap-
southeast-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.13	inferencia	CPU, GPU	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.12	inferencia	CPU, GPU	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-inf	1.7	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
erence-py torch: <i>etiqueta</i>				
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.6	inferencia	CPU, GPU	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.5	inferencia	CPU, GPU	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.4	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='ap-
southeast-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
324986816 169.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- tensorflow: <i>etiqueta</i>	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='ap-southeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/xgboost-neo: <i>etiqueta</i>	más recientes	inferencia		

## Detección de objetos (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-southeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/object-detection: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-southeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/object2vec: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## PCA (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-southeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pca: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='ap-southeast-1', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.13.1	inferencia	CPU, GPU	py39



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pyto rch-infer ence: <i>etiqueta</i>	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pyto rch-train ing: <i>etiqueta</i>	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pyto rch-infer ence: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pyto rch-train ing: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pyto rch-infer ence: <i>etiqueta</i>	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pyto rch-train ing: <i>etiqueta</i>	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pyto rch-infer ence: <i>etiqueta</i>	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pyto rch-train ing: <i>etiqueta</i>	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pyto rch-infer ence: <i>etiqueta</i>	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pyto rch-train ing: <i>etiqueta</i>	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pyto rch-infer ence: <i>etiqueta</i>	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-pyt orch: <i>etiqueta</i>	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-pyt orch: <i>etiqueta</i>	0.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-pyt orch: <i>etiqueta</i>	0.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

## PyTorch Neuron (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
    image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch-training-neuro n: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	TRN	py38

## PyTorch Compilador de entrenamiento (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
version='py38')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch-trcomp-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws	1.12.0	entrenamiento	GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
.com/pytorch-trcomp-trainin g: <i>etiqueta</i>				

## Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-southeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/randomcutforest: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Ray PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='ap-southeast-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765 813.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch- <i>(etiqueta)</i> >	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch- <i>etiqueta</i> >	0.8.5	entrenamiento	CPU, GPU	py36

## Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ap-southeast-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.1	inferencia
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.1	entrenamiento
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	inferencia
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	entrenamiento
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/	1.0-1	1.0.2	inference_graviton

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>			
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,23-1	0,23,2	inferencia
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,2361	0,23,2	entrenamiento
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,20.0	0,20.0	inferencia
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,20.0	0,20.0	entrenamiento

## Segmentación semántica (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ap-southeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/semantic-segmentation: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-southeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/seq2seq: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Spark (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='spark',region='ap-
southeast-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
759080221371.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing: <i>etiqueta</i>	3.2	En proceso		
759080221371.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing: <i>etiqueta</i>	3.1	En proceso		
759080221371.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing: <i>etiqueta</i>	3.0	En proceso		
759080221371.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing: <i>etiqueta</i>	2.4	En proceso		

## SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='ap-southeast-1',version='2.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i>etiqueta</i>	3.3	inferencia		
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i>etiqueta</i>	2.4	inferencia		
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i>etiqueta</i>	2.2	inferencia		

## Tensorflow (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='ap-southeast-1',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
amazonaws .com/tens orflow-in ference: <i>etiqueta</i>				
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tens orflow-tr aining: <i>etiqueta</i>	2.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tens orflow-in ference: <i>etiqueta</i>	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tens orflow-in ference: <i>etiqueta</i>	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference- eia: <i>etiqueta</i>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tens orflow-in ference: <i>etiqueta</i>	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tens orflow-tr aining: <i>etiqueta</i>	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tens orflow-in ference: <i>etiqueta</i>	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tens orflow-tr aining: <i>etiqueta</i>	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference- eia: <i>etiqueta</i>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference- ia: <i>etiqueta</i>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.12.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-serving: <i>etiqueta</i>	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-scripemode: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.11.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s erving: <i>etiqueta</i>	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode : <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-e ia: <i>etiqueta</i>	1.10.0	eia	CPU	py2



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow: <i>etiqueta</i>	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow: <i>etiqueta</i>	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow: <i>etiqueta</i>	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow: <i>etiqueta</i>	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow: <i>etiqueta</i>	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow: <i>etiqueta</i>	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='ap-southeast-1',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765 813.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>				
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.11.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:coach0. 11- <i>&lt;etiqueta &gt;</i>	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:coach0. 10.1- <i>&lt;etiqueta &gt;</i>	0.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:coach0. 10- <i>&lt;etiqueta &gt;</i>	0.10	entrenamiento	CPU, GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='ap-
southeast-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
324986816 169.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-neo -tensorfl ow: <i>etiqueta</i>	2.5.2	inferencia	.inf	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-neo -tensorfl ow: <i>etiqueta</i>	1.15.0	inferencia	.inf	py3

## Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='ap-
southeast-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765 813.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
462105765 813.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.8.5	entrenamiento	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.8.2	entrenamiento	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1.	0.6.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>				
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.6	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.5.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0,5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

## VW (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='ap-southeast-1', version='8.7.0', image_scope='training')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	8.7.0	entrenamiento		

## XGBoost (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='ap-southeast-1', version='1.5-1')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.7-1	1.7.4	inferencia
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.7-1	1.7.4	entrenamiento
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	inferencia
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	entrenamiento
121021644 041.dkr.ecr.ap-	1,5-1	1.5.2	inference_graviton

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>			
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	inferencia
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	entrenamiento
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.2-2	1.2.0	inferencia

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.2-2	1.2.0	entrenamiento
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.0	inferencia
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.0	entrenamiento
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.0	inferencia

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.0	entrenamiento
475088953 585.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ xgboost: <i>etiqueta</i>	1	0.72	inferencia
475088953 585.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ xgboost: <i>etiqueta</i>	1	0,72	entrenamiento
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	0.90-2	0.90	inferencia
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	0,90-2	0.90	entrenamiento

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	0,90-1	0.90	inferencia
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	0,90-1	0.90	entrenamiento

## Rutas de Docker Registry y código de ejemplo para Asia-Pacífico (Sídney) (ap-southeast-2)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo de esta región proporcionados por Amazon SageMaker.

### Temas

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsión DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Máquinas de factorización \(algoritmo\)](#)

- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Image classification \(algoritmo\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [LDA \(algoritmo\)](#)
- [Aprendizaje lineal \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Monitor de modelos \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Neo Image Classification \(algoritmo\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Detección de objetos \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilador de entrenamiento \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentación semántica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)



- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(algoritmo\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

## AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ap-
southeast-2', image_scope='inference', version='0.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.7.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.7.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.6.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.6.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.5.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.5.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.3	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.4.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.4.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.4.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.3.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.3.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.3.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.3.1	inferencia		

## BlazingText (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ap-southeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
544295431143.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/blazingtext: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Chainer (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='chainer',
    region='ap-southeast-2',
    version='5.0.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xla
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-chainer: <i>etiqueta</i>	5.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-chainer: <i>etiqueta</i>	4.1.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-chainer: <i>etiqueta</i>	4.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

## Clarify (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='ap-
southeast-2', version='1.0', image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
007051062584.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sage maker-clarify-proc essing: <i>etiqueta</i>	1.0	En proceso		

## DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/djl- inference:0.22.1-d eepspeed0.8.3-cu11 8- <i>etiqueta</i>	0.22.1	inferencia		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2.	0.21.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>				
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0,20.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0,19,0	inferencia		

## Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='ap-southeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
422173101802.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i>etiqueta</i>	2.x	En proceso		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
422173101802.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i>etiqueta</i>	1.x	En proceso		

## Debugger (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='ap-southeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
184798709955.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules: <i>etiqueta</i>	más recientes	Depurador		

## Previsión DeepAR (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-southeast-2')
```



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
514117268639.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/forecasting-deepar: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Máquinas de factorización (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ap-southeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/factorization-machines: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='ap-southeast-2', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training: <i>etiqueta</i>	4.26.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference: <i>etiqueta</i>	4.26.0	inferencia		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-inferenc e: <i>etiqueta</i>	4.26.0	inferencia		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training: <i>etiqueta</i>	4.17.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-training : <i>etiqueta</i>	4.17.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/	4.17.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>				
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.17.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.12.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.12.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.12.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.12.3	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.11.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.11.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.11.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.11.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.5.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.5.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.4.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.4.2	entrenamiento		

## IP Insights (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-southeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/ipinsights: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Image classification (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='ap-southeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
544295431143.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/image-classification: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='ap-southeast-2',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	.inf	py3
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sage	1.5.1	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
maker-neo-mxnet: <i>etiqueta</i>				

## Inferencia PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inference-pytorch',
    region='ap-southeast-2',
    version='1.9',
    py_version='py3'
)
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.9	inferencia	.inf	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.7	inferencia	.inf	py3

## K-Means (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-southeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ kmeans: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## KNN (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-southeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/knn: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## LDA (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='ap-southeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
297031611018.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/lda: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Aprendizaje lineal (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-southeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.	1	inferencia, entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
amazonaws.com/line ar-learner: <i>etiqueta</i>				

## MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='ap-
southeast-2', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/mxne t-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/mxne t-inferen ce: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
southeast-2. amazonaws .com/mxne t-trainin g: <i>etiqueta</i>				
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/mxne t-inferen ce: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/mxne t-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/mxne t-inferen ce: <i>etiqueta</i>	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/mxne t-inference- eia: <i>etiqueta</i>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/mxne t-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/mxne t-inferen ce: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/mxne t-inference- eia: <i>etiqueta</i>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/mxne t-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et-servin g: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/mxne t-inferen ce: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py3



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving: <i>etiqueta</i>	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et: <i>etiqueta</i>	1.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et: <i>etiqueta</i>	1.3.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxnet- eia: <i>etiqueta</i>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et: <i>etiqueta</i>	1.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et: <i>etiqueta</i>	1.2.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et: <i>etiqueta</i>	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et: <i>etiqueta</i>	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et: <i>etiqueta</i>	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et: <i>etiqueta</i>	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et: <i>etiqueta</i>	0.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et: <i>etiqueta</i>	0.12.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

## MXNet Coach (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='ap-
southeast-2', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- mxnet:coa ch0.11.0- <etiqueta>	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- mxnet:coa ch0.11-<etiqueta> >	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3

## Monitor de modelos (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='model-monitor', region='ap-southeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
563025443158.dkr.e cr.ap-southeast-2.		monitorización		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer: <i>etiqueta</i>				

## NTM (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-southeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/ntm: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Neo Image Classification (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='ap-southeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/	más recientes	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
image-classification-neo: <i>etiqueta</i>				

## Neo MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='ap-
southeast-2', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
355873309-152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='ap-
southeast-2', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.13	inferencia	CPU, GPU	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.12	inferencia	CPU, GPU	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-inf	1.7	inferencia	CPU, GPU	py3



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
erence-py torch: <i>etiqueta</i>				
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.6	inferencia	CPU, GPU	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.5	inferencia	CPU, GPU	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.4	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='ap-southeast-2',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <i>etiqueta</i>	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='xgboost-neo',
    region='ap-southeast-2')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/xgboost-neo: <i>etiqueta</i>	más recientes	inferencia		

## Detección de objetos (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-southeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
544295431143.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/object-detection: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-southeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/object2vec: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## PCA (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-southeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pca: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='ap-southeast-2', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.13.1	inferencia	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pyto rch-inference: <i>etiqueta</i>	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pyto rch-training: <i>etiqueta</i>	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pyto rch-inference: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pyto rch-training: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pyto rch-infer ence: <i>etiqueta</i>	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pyto rch-train ing: <i>etiqueta</i>	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pyto rch-infer ence: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pyto rch-train ing: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-pyt orch: <i>etiqueta</i>	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-pyt orch: <i>etiqueta</i>	0.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-pyt orch: <i>etiqueta</i>	0.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

## PyTorch Neuron (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
    image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch-training-neuro n: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	TRN	py38

## PyTorch Compilador de entrenamiento (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
version='py38')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch-trcomp-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws	1.12.0	entrenamiento	GPU	py38



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
.com/pytorch-trcomp-trainin g: <i>etiqueta</i>				

## Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-southeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/randomcutforest: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Ray PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='ap-southeast-2', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765 813.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch- <i>(etiqueta)</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch- <i>etiqueta</i>	0.8.5	entrenamiento	CPU, GPU	py36

## Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ap-southeast-2', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.1	inferencia
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.1	entrenamiento
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	inferencia
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	entrenamiento
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/	1.0-1	1.0.2	inference_graviton

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>			
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,23-1	0,23,2	inferencia
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,2361	0,23,2	entrenamiento
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,20.0	0,20.0	inferencia
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,20.0	0,20.0	entrenamiento

## Segmentación semántica (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ap-southeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
544295431143.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/semantic-segmentation: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-southeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
544295431143.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/seq2seq: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Spark (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='spark',
    region='ap-southeast-2',
    version='3.0',
    image_scope='processing'
)
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
440695851116.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	3.2	En proceso		
440695851116.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	3.1	En proceso		
440695851116.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	3.0	En proceso		
440695851116.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	2.4	En proceso		

## SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='sparkml-serving',
    region='ap-southeast-2',
    version='2.4'
)
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i>etiqueta</i>	3.3	inferencia	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i>etiqueta</i>	2.4	inferencia	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i>etiqueta</i>	2.2	inferencia	

## Tensorflow (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='ap-southeast-2',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
amazonaws .com/tens orflow-in ference: <i>etiqueta</i>				
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tens orflow-tr aining: <i>etiqueta</i>	2.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tens orflow-in ference: <i>etiqueta</i>	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tens orflow-in ference: <i>etiqueta</i>	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference- eia: <i>etiqueta</i>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tens orflow-in ference: <i>etiqueta</i>	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tens orflow-tr aining: <i>etiqueta</i>	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tens orflow-in ference: <i>etiqueta</i>	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tens orflow-tr aining: <i>etiqueta</i>	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference- eia: <i>etiqueta</i>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference- eia: <i>etiqueta</i>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference- ia: <i>etiqueta</i>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.12.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-serving: <i>etiqueta</i>	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-scripemode: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.11.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-serving: <i>etiqueta</i>	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-scripemode: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-eia: <i>etiqueta</i>	1.10.0	eia	CPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow: <i>etiqueta</i>	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow: <i>etiqueta</i>	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow: <i>etiqueta</i>	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow: <i>etiqueta</i>	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow: <i>etiqueta</i>	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow: <i>etiqueta</i>	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='ap-southeast-2',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765 813.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>				
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.11.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow: coach0. 11- <i>&lt;etiqueta</i> >	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow: coach0. 10.1- <i>&lt;etiqueta</i> >	0.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow: coach0. 10- <i>&lt;etiqueta</i> >	0.10	entrenamiento	CPU, GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='ap-
southeast-2', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
355873309 152.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-neo -tensorfl ow: <i>etiqueta</i>	2.5.2	inferencia	.inf	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-neo -tensorfl ow: <i>etiqueta</i>	1.15.0	inferencia	.inf	py3

## Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='ap-
southeast-2', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765 813.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
462105765 813.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.8.5	entrenamiento	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.8.2	entrenamiento	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2.	0.6.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>				
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.6	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.5.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0,5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

## VW (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='ap-southeast-2', version='8.7.0', image_scope='training')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	8.7.0	entrenamiento		

## XGBoost (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='ap-southeast-2', version='1.5-1')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.7-1	1.7.4	inferencia
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.7-1	1.7.4	entrenamiento
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	inferencia
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	entrenamiento
783357654 285.dkr.ecr.ap-	1,5-1	1.5.2	inference_graviton



Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>			
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	inferencia
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	entrenamiento
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.2-2	1.2.0	inferencia

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.2-2	1.2.0	entrenamiento
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.0	inferencia
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.0	entrenamiento
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.0	inferencia

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.0	entrenamiento
544295431 143.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ xgboost: <i>etiqueta</i>	1	0.72	inferencia
544295431 143.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ xgboost: <i>etiqueta</i>	1	0,72	entrenamiento
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	0.90-2	0.90	inferencia
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	0,90-2	0.90	entrenamiento

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	0,90-1	0.90	inferencia
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	0,90-1	0.90	entrenamiento

## Rutas de Docker Registry y código de ejemplo para Asia-Pacífico (Tokio) (ap-northeast-1)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo de esta región proporcionados por Amazon SageMaker.

### Temas

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsión DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Máquinas de factorización \(algoritmo\)](#)

- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Image classification \(algoritmo\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [LDA \(algoritmo\)](#)
- [Aprendizaje lineal \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Monitor de modelos \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Neo Image Classification \(algoritmo\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Detección de objetos \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilador de entrenamiento \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentación semántica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)

- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(algoritmo\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

## AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ap-
northeast-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.7.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.7.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.6.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.6.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.5.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.5.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.3	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.4.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.4.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.4.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.3.2	entrenamiento		



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.3.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.3.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.3.1	inferencia		

## BlazingText (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ap-northeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
501404015308.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/blazingtext: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Chainer (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='ap-
northeast-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xla
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-cha iner: <i>etiqueta</i>	5.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-cha iner: <i>etiqueta</i>	4.1.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-cha iner: <i>etiqueta</i>	4.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

## Clarify (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='ap-
northeast-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
377024640650.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sage maker-clarify-proc essing: <i>etiqueta</i>	1.0	En proceso		

## DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/djl- inference:0.22.1-d eepspeed0.8.3-cu11 8- <i>etiqueta</i>	0.22.1	inferencia		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1.	0.21.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>				
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0,20.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0,19,0	inferencia		

## Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='ap-northeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
649008135260.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i>etiqueta</i>	2.x	En proceso		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
649008135260.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i>etiqueta</i>	1.x	En proceso		

## Debugger (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='ap-northeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
430734990657.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules: <i>etiqueta</i>	más recientes	Depurador		

## Previsión DeepAR (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-northeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
633353088612.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/forecasting-deepar: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Máquinas de factorización (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ap-northeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/factorization-machines: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='ap-northeast-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.26.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.26.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.26.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.17.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.17.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/	4.17.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>				
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.17.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.12.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.12.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.12.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.12.3	inferencia		



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.11.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.11.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.11.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.11.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-training : <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference: <i>etiqueta</i>	4.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-inferenc e: <i>etiqueta</i>	4.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training: <i>etiqueta</i>	4.5.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-training : <i>etiqueta</i>	4.5.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.4.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.4.2	entrenamiento		

## IP Insights (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-northeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/ipinsights: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Image classification (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='ap-northeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
501404015308.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/image-classification: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='ap-northeast-1',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	.inf	py3
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sage	1.5.1	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
maker-neo-mxnet: <i>etiqueta</i>				

## Inferencia PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inference-pytorch',
    region='ap-northeast-1',
    version='1.9',
    py_version='py3')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
941853720 454.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.9	inferencia	.inf	py3
941853720 454.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
941853720 454.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.7	inferencia	.inf	py3

## K-Means (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-northeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ kmeans: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## KNN (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-northeast-1')
```



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/knn: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## LDA (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='ap-northeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
258307448986.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/lda: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Aprendizaje lineal (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-northeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.	1	inferencia, entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
amazonaws.com/line ar-learner: <i>etiqueta</i>				

## MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='ap-
northeast-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/mxne t-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/mxne t-inferen ce: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
northeast-1. amazonaws .com/mxne t-trainin g: <i>etiqueta</i>				
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/mxne t-inferen ce: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/mxne t-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/mxne t-inferen ce: <i>etiqueta</i>	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/mxne t-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/mxne t-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/mxne t-inferen ce: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/mxne t-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxn et: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/mxnet-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxn et-servin g: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/mxnet-inferen ce: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving: <i>etiqueta</i>	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxn et: <i>etiqueta</i>	1.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxn et: <i>etiqueta</i>	1.3.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia: <i>etiqueta</i>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxn et: <i>etiqueta</i>	1.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxn et: <i>etiqueta</i>	1.2.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxn et: <i>etiqueta</i>	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxn et: <i>etiqueta</i>	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxn et: <i>etiqueta</i>	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxn et: <i>etiqueta</i>	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxn et: <i>etiqueta</i>	0.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxn et: <i>etiqueta</i>	0.12.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

## MXNet Coach (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='ap-northeast-1',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- mxnet:coa ch0.11.0- <etiqueta>	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- mxnet:coa ch0.11-<etiqueta> >	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3

## Monitor de modelos (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='model-monitor', region='ap-northeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
574779866223.dkr.e cr.ap-northeast-1.		monitorización		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer: <i>etiqueta</i>				

## NTM (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-northeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/ntm: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Neo Image Classification (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='ap-northeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/	más recientes	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
image-classification-neo: <i>etiqueta</i>				

## Neo MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='ap-
northeast-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='ap-
northeast-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
941853720 454.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.13	inferencia	CPU, GPU	py3
941853720 454.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.12	inferencia	CPU, GPU	py3
941853720 454.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3
941853720 454.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-inf	1.7	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
erence-py torch: <i>etiqueta</i>				
941853720 454.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-inf erence-py torch: <i>etiqueta</i>	1.6	inferencia	CPU, GPU	py3
941853720 454.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-inf erence-py torch: <i>etiqueta</i>	1.5	inferencia	CPU, GPU	py3
941853720 454.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-inf erence-py torch: <i>etiqueta</i>	1.4	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='ap-
northeast-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
941853720 454.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- tensorflow: <i>etiqueta</i>	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	py3
941853720 454.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='ap-northeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/xgboost-neo: <i>etiqueta</i>	más recientes	inferencia		

## Detección de objetos (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-northeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
501404015308.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/object-detection: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-northeast-1')
```



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/object2vec: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## PCA (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-northeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pca: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch', region='ap-northeast-1',
    version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.13.1	inferencia	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.5.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	0.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	0.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

## PyTorch Neuron (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
    image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-training-neuron: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	TRN	py38

## PyTorch Compilador de entrenamiento (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
    version='py38')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-	1.13.1	entrenamiento	GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
trcomp-trainin g: <i>etiqueta</i>				
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-trcomp-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	GPU	py38

## Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-northeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/randomcutforest: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Ray PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='ap-
northeast-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765 813.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 1.6.0-tor ch- <i>&lt;etiquet a&gt;</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 0.8.5-tor ch- <i>&lt;etiqueta &gt;</i>	0.8.5	entrenamiento	CPU, GPU	py36

## Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ap-
northeast-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.1	inferencia
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.1	entrenamiento
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	inferencia
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	entrenamiento
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/	1.0-1	1.0.2	inference_graviton



Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>			
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,23-1	0,23,2	inferencia
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,2361	0,23,2	entrenamiento
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,20.0	0,20.0	inferencia
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,20.0	0,20.0	entrenamiento

## Segmentación semántica (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ap-northeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
501404015308.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/semantic-segmentation: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-northeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
501404015308.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/seq2seq: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Spark (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='spark',region='ap-
northeast-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
411782140378.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	3.2	En proceso		
411782140378.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	3.1	En proceso		
411782140378.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	3.0	En proceso		
411782140378.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	2.4	En proceso		

## SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='ap-northeast-1',version='2.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i>etiqueta</i>	3.3	inferencia		
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i>etiqueta</i>	2.4	inferencia		
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i>etiqueta</i>	2.2	inferencia		

## Tensorflow (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='ap-northeast-1',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
amazonaws .com/tens orflow-in ference: <i>etiqueta</i>				
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tens orflow-tr aining: <i>etiqueta</i>	2.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tens orflow-in ference: <i>etiqueta</i>	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tens orflow-in ference: <i>etiqueta</i>	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference- eia: <i>etiqueta</i>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference- eia: <i>etiqueta</i>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference- eia: <i>etiqueta</i>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference- ia: <i>etiqueta</i>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.12.0	eia	CPU	-



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-serving: <i>etiqueta</i>	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-scripemode: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.11.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-serving: <i>etiqueta</i>	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-scripemode: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-eia: <i>etiqueta</i>	1.10.0	eia	CPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow: <i>etiqueta</i>	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow: <i>etiqueta</i>	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow: <i>etiqueta</i>	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow: <i>etiqueta</i>	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow: <i>etiqueta</i>	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow: <i>etiqueta</i>	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='ap-northeast-1',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765 813.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>				
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.11.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.10	entrenamiento	CPU, GPU	py3



## Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='ap-
northeast-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
941853720 454.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-neo -tensorfl ow: <i>etiqueta</i>	2.5.2	inferencia	.inf	py3
941853720 454.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-neo -tensorfl ow: <i>etiqueta</i>	1.15.0	inferencia	.inf	py3

## Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='ap-
northeast-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765 813.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
462105765 813.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.8.5	entrenamiento	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.8.2	entrenamiento	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1.	0.6.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>				
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.6	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.5.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflo w:ray0.5- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0,5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

## VW (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='ap-
northeast-1', version='8.7.0', image_scope='training')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
462105765813.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-rl-vw- container:vw-8. 7.0- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	8.7.0	entrenamiento		

## XGBoost (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='ap-northeast-1', version='1.5-1')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.7-1	1.7.4	inferencia
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.7-1	1.7.4	entrenamiento
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	inferencia
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	entrenamiento
354813040 037.dkr.ecr.ap-	1,5-1	1.5.2	inference_graviton

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>			
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	inferencia
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	entrenamiento
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.2-2	1.2.0	inferencia

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.2-2	1.2.0	entrenamiento
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.0	inferencia
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.0	entrenamiento
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.0	inferencia

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.0	entrenamiento
501404015 308.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ xgboost: <i>etiqueta</i>	1	0.72	inferencia
501404015 308.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ xgboost: <i>etiqueta</i>	1	0,72	entrenamiento
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	0.90-2	0.90	inferencia
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	0,90-2	0.90	entrenamiento



Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	0,90-1	0.90	inferencia
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost: <i>etiqueta</i>	0,90-1	0.90	entrenamiento

## Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para Canadá (centro) (ca-central-1)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo de esta región proporcionados por Amazon SageMaker.

### Temas

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsión DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Máquinas de factorización \(algoritmo\)](#)

- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Image classification \(algoritmo\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [LDA \(algoritmo\)](#)
- [Aprendizaje lineal \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Monitor de modelos \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Neo Image Classification \(algoritmo\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Detección de objetos \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilador de entrenamiento \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentación semántica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)

- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(algoritmo\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

## AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ca-
central-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.7.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.7.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.6.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.6.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.5.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.5.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.3	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.4.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.4.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.4.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.3.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.3.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.3.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.3.1	inferencia		

## BlazingText (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ca-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/blazingtext: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Chainer (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='ca-
central-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-chain er: <i>etiqueta</i>	5.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-chain er: <i>etiqueta</i>	4.1.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-chain er: <i>etiqueta</i>	4.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

## Clarify (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='ca-
central-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
675030665977.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/sagema ker-clarify-proces sing: <i>etiqueta</i>	1.0	En proceso		

## DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/djl-in ference:0.22.1-dee pspeed0.8.3-cu118- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.22.1	inferencia		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/djl-in ference:0.21.0-dee	0.21.0	inferencia		



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
pspeed0.8.3-cu117- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>				
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0,20.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0,19,0	inferencia		

## Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='ca-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
557239378090.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i>etiqueta</i>	2.x	En proceso		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
557239378090.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i>etiqueta</i>	1.x	En proceso		

## Debugger (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='ca-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
519511493484.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules: <i>etiqueta</i>	más recientes	Depurador		

## Previsión DeepAR (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ca-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/forecasting-dee par: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Máquinas de factorización (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ca-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/factorization-machines: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='ca-central-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.26.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.26.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.26.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.17.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.17.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/hugging	4.17.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
gface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>				
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.17.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.12.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.12.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.12.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.12.3	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.11.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.11.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.11.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.11.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.6.1	inferencia		



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.5.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.5.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.4.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.4.2	entrenamiento		

## IP Insights (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ca-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ipinsights: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Image classification (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='ca-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/image-classification: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Inferencia MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferencia-mxnet', region='ca-central-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	.inf	py3
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.5.1	inferencia	.inf	py3

## Inferencia PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferencia-pytorch',
    region='ca-central-1',
    version='1.9',
    py_version='py3')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com	1.9	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
om/sagemaker-neo-pytorch: <i>etiqueta</i>				
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	.inf	py3
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.7	inferencia	.inf	py3

## K-Means (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ca-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com	1	inferencia, entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
------------------	---------	---	--	--

azonaws.com/kmeans  
:etiqueta

## KNN (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ca-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
------------------	---------	---	--	--

469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/  
knn:etiqueta

inferencia, entrenamiento

## LDA (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='ca-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
------------------	---------	---	--	--

469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/  
lda:etiqueta

inferencia, entrenamiento

## Aprendizaje lineal (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ca-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/linear-learner: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='ca-central-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ca-	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
central-1.amazonaws.com/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>				
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet <i>:etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference <i>:etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving: <i>etiqueta</i>	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet <i>:etiqueta</i>	1.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet <i>:etiqueta</i>	1.3.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia <i>:etiqueta</i>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet <i>:etiqueta</i>	1.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet <i>:etiqueta</i>	1.2.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet <i>:etiqueta</i>	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet <i>:etiqueta</i>	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet <i>:etiqueta</i>	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet <i>:etiqueta</i>	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet <i>:etiqueta</i>	0.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet <i>:etiqueta</i>	0.12.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

## MXNet Coach (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='ca-central-1',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-rl- mxnet:coach 0.11.0- <i>&lt;etiqueta</i> >	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-rl- mxnet:coach 0.11- <i>&lt;etiqueta</i> >	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3

## Monitor de modelos (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='model-monitor', region='ca-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
536280801234.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/sagema		monitorización		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
ker-model-monitor-analyzer: <i>etiqueta</i>				

## NTM (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ca-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ntm: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Neo Image Classification (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='ca-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/image-classification-neo: <i>etiqueta</i>	más recientes	inferencia		

## Neo MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='ca-
central-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- inference-mxne t: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='ca-
central-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.am	1.13	inferencia	CPU, GPU	py3



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
azonaws.com/ sagemaker- inference-pytorch: <i>etiqueta</i>				
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- inference-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.12	inferencia	CPU, GPU	py3
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- inference-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- inference-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.7	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.6	inferencia	CPU, GPU	py3
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.5	inferencia	CPU, GPU	py3
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.4	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='ca-central-1',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <i>etiqueta</i>	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	py3
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='ca-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/xgboost-neo: <i>etiqueta</i>	más recientes	inferencia		

## Detección de objetos (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ca-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/object-detection: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ca-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/object2vec: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## PCA (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ca-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pca: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='ca-central-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inferencia _graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.13.1	inferencia	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-pytor ch: <i>etiqueta</i>	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-pytor ch: <i>etiqueta</i>	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-pytor ch: <i>etiqueta</i>	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-pytor ch: <i>etiqueta</i>	0.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-pytor ch: <i>etiqueta</i>	0.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

## PyTorch Neuron (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.c om/pytorch- training-neuron: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	TRN	py38

## PyTorch Compilador de entrenamiento (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
version='py38')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.c om/pytorch- trcomp-training: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.c om/pytorch- trcomp-training: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	GPU	py38

## Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ca-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
469771592824.dkr.e cr.ca-central-1.am	1	inferencia, entrenami ento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
azonaws.com/random cutforest: <i>etiqueta</i>				

## Ray PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='ca-
central-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765 813.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-ray-contain er:ray-1.6.0-torch -< <i>etiquet a</i> >	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-ray-contain er:ray-0.8.5-torch -< <i>etiqueta</i> >	0.8.5	entrenamiento	CPU, GPU	py36

## Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ca-
central-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
341280168 497.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker-scikit- learn: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.1	inferencia
341280168 497.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker-scikit- learn: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.1	entrenamiento
341280168 497.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker-scikit- learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	inferencia
341280168 497.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/	1.0-1	1.0.2	entrenamiento

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>			
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,23-1	0,23,2	inferencia
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,2361	0,23,2	entrenamiento
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,20.0	0,20.0	inferencia

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,20.0	0,20.0	entrenamiento

## Segmentación semántica (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ca-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/semantic-segmentation: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento

## Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ca-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/seq2seq:etiqueta	1	inferencia, entrenamiento		

## Spark (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='spark',
    region='ca-central-1',
    version='3.0',
    image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
446299261295.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:etiqueta	3.2	En proceso		
446299261295.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:etiqueta	3.1	En proceso		
446299261295.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:etiqueta	3.0	En proceso		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
446299261295.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	2.4	En proceso		

## SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='ca-central-1', version='2.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i>etiqueta</i>	3.3	inferencia		
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i>etiqueta</i>	2.4	inferencia		
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i>etiqueta</i>	2.2	inferencia		

## Tensorflow (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='ca-central-1',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>				
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia : <i>etiqueta</i>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.12.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving: <i>etiqueta</i>	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving: <i>etiqueta</i>	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scrip mode: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia: <i>etiqueta</i>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2



## Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='ca-central-1',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765 813.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11. <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.11.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
coach0.11 .0- <i>&lt;etiqueta&gt;</i> >				
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: coach0.11 - <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: coach0.10 .1- <i>&lt;etiqueta&gt;</i> >	0.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: coach0.10 - <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.10	entrenamiento	CPU, GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='ca-
central-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
464438896 020.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- neo-tensorflow : <i>etiqueta</i>	2.5.2	inferencia	.inf	py3
464438896 020.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- neo-tensorflow : <i>etiqueta</i>	1.15.0	inferencia	.inf	py3

## Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='ca-
central-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765 813.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
462105765 813.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.8.5	entrenamiento	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.8.2	entrenamiento	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:	0.6.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
ray0.6.5- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>				
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: ray0.6- <i>&lt;etiqueta&gt;</i> >	0.6	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: ray0.5.3- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.5.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: ray0.5- <i>&lt;etiqueta&gt;</i> >	0,5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

## VW (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='ca-
central-1', version='8.7.0', image_scope='training')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
462105765813.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i>etiqueta</i>	8.7.0	entrenamiento		

## XGBoost (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='ca-central-1', version='1.5-1')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.7-1	1.7.4	inferencia	
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.7-1	1.7.4	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	inferencia
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	entrenamiento
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	inferencia
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	entrenamiento

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-2	1.2.0	inferencia
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-2	1.2.0	entrenamiento
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.0	inferencia
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.0	entrenamiento



Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.0	inferencia
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.0	entrenamiento
469771592 824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/xgboost: <i>etiqueta</i>	1	0.72	inferencia
469771592 824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/xgboost: <i>etiqueta</i>	1	0,72	entrenamiento
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0.90-2	0.90	inferencia

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-2	0.90	entrenamiento
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-1	0.90	inferencia
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-1	0.90	entrenamiento

## Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para China (Pekín) (cn-north-1)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo de esta región proporcionados por Amazon SageMaker.

### Temas

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)

- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsión DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Máquinas de factorización \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Image classification \(algoritmo\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [Aprendizaje lineal \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Monitor de modelos \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Neo Image Classification \(algoritmo\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Detección de objetos \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentación semántica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)

- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

## AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='cn-
north-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
727897471807.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/ autogluon-infe rence: <i>etiqueta</i>	0.7.0	inferencia		
727897471807.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/ autogluon-infe rence: <i>etiqueta</i>	0.6.2	inferencia		
727897471807.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/ autogluon-infe rence: <i>etiqueta</i>	0.6.1	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.5.2	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.4.3	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.4.2	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.4.0	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.3.2	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.3.1	inferencia		

## BlazingText (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='cn-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/blazingtext: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Chainer (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='cn-north-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-chainer: <i>etiqueta</i>	5.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amaz	4.1.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
onaws.com.cn/sagemaker-chainer: <i>etiqueta</i>				
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-chainer: <i>etiqueta</i>	4.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

## Clarify (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='cn-north-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
122526803553.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-clarify-processing: <i>etiqueta</i>	1.0	En proceso		

## DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118 -<etiqueta>	0.22.1	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117 -<etiqueta>	0.21.0	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116 -<etiqueta>	0,20.0	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113 -<etiqueta>	0,19,0	inferencia		

## Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.



```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='cn-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
245909111842.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-data-wrangler-container: <i>etiqueta</i>	2.x	En proceso		
245909111842.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-data-wrangler-container: <i>etiqueta</i>	1.x	En proceso		

## Debugger (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='cn-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
618459771430.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-debugger-rule: <i>etiqueta</i>	más recientes	Depurador		

## Previsión DeepAR (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='cn-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/forecasting-deepar: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Máquinas de factorización (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='cn-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/factorization-machines: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='cn-
north-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.26.0	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.26.0	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.26.0	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.17.0	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.17.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.17.0	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.17.0	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.12.3	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.12.3	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.12.3	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.12.3	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.11.0	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.11.0	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.11.0	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.11.0	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.6.1	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.6.1	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.5.0	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.5.0	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.4.2	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.4.2	entrenamiento		

## IP Insights (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='cn-north-1')
```



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/ipinsights: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Image classification (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='cn-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/image-classification: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Inferencia MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferencia-mxnet', region='cn-north-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	.inf	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.5.1	inferencia	.inf	py3

## Inferencia PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-pytorch',
    region='cn-north-1',
    version='1.9',
    py_version='py3'
)
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.9	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	.inf	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.7	inferencia	.inf	py3

## K-Means (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='cn-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/kmeans: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## KNN (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='cn-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/knn: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Aprendizaje lineal (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='cn-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/linear-learner: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='cn-north-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inferencie: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inferencie: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
mxnet-training : <i>etiqueta</i>				
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-inferenc e: <i>etiqueta</i>	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-inference- eia: <i>etiqueta</i>	1.7.0	eia	CPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-training : <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-inferenc e: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet-serving: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet-serving: <i>etiqueta</i>	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.3.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet-eia: <i>etiqueta</i>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com .cn/sagem aker-mxne t: <i>etiqueta</i>	1.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com .cn/sagem aker-mxne t: <i>etiqueta</i>	1.2.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com .cn/sagem aker-mxne t: <i>etiqueta</i>	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com .cn/sagem aker-mxne t: <i>etiqueta</i>	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com .cn/sagem aker-mxne t: <i>etiqueta</i>	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com .cn/sagem aker-mxne t: <i>etiqueta</i>	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com .cn/sagem aker-mxne t: <i>etiqueta</i>	0.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com .cn/sagem aker-mxne t: <i>etiqueta</i>	0.12.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

## MXNet Coach (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='cn-
north-1', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amazonaws.com.cn/ sagemaker- rl-mxnet:coac h0.11.0- <i>&lt;etiquet</i> >	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amazonaws.com.cn/ sagemaker- rl-mxnet:coac h0.11- <i>&lt;etiqueta</i> >	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3

## Monitor de modelos (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='cn-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
453000072557.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-model-monitor-analyzer: <i>etiqueta</i>		monitorización		

## NTM (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='cn-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/ntm: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Neo Image Classification (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='cn-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/image-classification-neo: <i>etiqueta</i>	más recientes	inferencia		

## Neo MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='cn-north-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='cn-
north-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- inference-pyt orch: <i>etiqueta</i>	1.13	inferencia	CPU, GPU	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- inference-pyt orch: <i>etiqueta</i>	1.12	inferencia	CPU, GPU	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- inference-pyt orch: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-	1.7	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
inference-pyt orch: <i>etiqueta</i>				
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- inference-pyt orch: <i>etiqueta</i>	1.6	inferencia	CPU, GPU	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- inference-pyt orch: <i>etiqueta</i>	1.5	inferencia	CPU, GPU	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- inference-pyt orch: <i>etiqueta</i>	1.4	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='cn-north-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-tensorflow: <i>etiqueta</i>	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	py3
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='cn-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amaz	más recientes	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
onaws.com.cn/xgboo st-neo: <i>etiqueta</i>				

## Detección de objetos (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='cn-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
390948362332.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/object- detection: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenami ento		

## Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='cn-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
390948362332.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/objec t2vec: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenami ento		

## PCA (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='cn-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pca: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='cn-north-1', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	py310
727897471807.dkr.ecr.cn-	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training: <i>etiqueta</i>				
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.13.1	inferencia	CPU, GPU	py39
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	1.12.1	inferencia _graviton	CPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.3.1	eia	CPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	0.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	0.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

## PyTorch Neuron (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training-neuron: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	TRN	py38

## Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='cn-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/randomcutforest: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='sklearn',
    region='cn-north-1',
    version='0.23-1',
    image_scope='inference')

```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.1	inferencia
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.1	entrenamiento
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	inferencia
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	entrenamiento
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
onaws.com.cn/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>			
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,23-1	0,23,2	inferencia
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,2361	0,23,2	entrenamiento
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,20.0	0,20.0	inferencia
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,20.0	0,20.0	entrenamiento



## Segmentación semántica (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='cn-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/semantic-segmentation: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='cn-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/seq2seq: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Spark (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='spark',region='cn-
north-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
671472414489.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	3.2	En proceso		
671472414489.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	3.1	En proceso		
671472414489.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	3.0	En proceso		
671472414489.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	2.4	En proceso		

## SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='cn-north-1',version='2.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-sparkml-serving: <i>etiqueta</i>	3.3	inferencia		
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-sparkml-serving: <i>etiqueta</i>	2.4	inferencia		
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-sparkml-serving: <i>etiqueta</i>	2.2	inferencia		

## Tensorflow (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='cn-north-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amaz	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
onaws.com.cn/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>				
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining: <i>etiqueta</i>	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com .cn/tensorflow- inference-gr aviton: <i>etiqueta</i>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence: <i>etiqueta</i>	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence: <i>etiqueta</i>	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	2.3.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	2.0.0	eia	CPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.15.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.14.0	eia	CPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-scriptmode: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.13.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.12.0	eia	CPU	-
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-serving: <i>etiqueta</i>	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	-
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-scriptmode: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.11.0	eia	CPU	-
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-serving: <i>etiqueta</i>	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-scriptmode: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-eia: <i>etiqueta</i>	1.10.0	eia	CPU	py2



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow: <i>etiqueta</i>	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow: <i>etiqueta</i>	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow: <i>etiqueta</i>	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow: <i>etiqueta</i>	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='cn-north-1',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow	0.11.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
:coach0.1 1.1- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>				
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- rl-tensorflow :coach0.1 1.0- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- rl-tensorflow :coach0.1 1- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- rl-tensorflow :coach0.1 0.1- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.1 0- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.10	entrenamiento	CPU, GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-tensorflow',
    region='cn-north-1',
    version='1.15.0',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-tensorflow: <i>etiqueta</i>	2.5.2	inferencia	.inf	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amaz	1.15.0	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
onaws.com.cn/sagemaker-neo-tensorflow: <i>etiqueta</i>				

## Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='cn-north-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5 -<etiqueta>	0.6.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow	0.6	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
:ray0.6- <i>&lt;etiqueta&gt;</i> >				
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- rl-tensorflow :ray0.5.3 - <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.5.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- rl-tensorflow :ray0.5- <i>&lt;etiqueta&gt;</i> >	0,5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

## XGBoost (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='cn-north-1', version='1.5-1')
```



Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.7-1	1.7.4	inferencia
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.7-1	1.7.4	entrenamiento
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	inferencia
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	entrenamiento
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/	1,5-1	1.5.2	inference_graviton

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>			
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	inferencia
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	entrenamiento
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-2	1.2.0	inferencia

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost: <i>etiqueta</i>	1.2-2	1.2.0	entrenamiento
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.0	inferencia
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.0	entrenamiento
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.0	inferencia

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.0	entrenamiento
390948362 332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/xgboost: <i>etiqueta</i>	1	0.72	inferencia
390948362 332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/xgboost: <i>etiqueta</i>	1	0,72	entrenamiento
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0.90-2	0.90	inferencia
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-2	0.90	entrenamiento

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-1	0.90	inferencia
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-1	0.90	entrenamiento

## Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para China (Ningxia) (cn-northwest-1)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo de esta región proporcionados por Amazon SageMaker.

### Temas

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsión DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Máquinas de factorización \(algoritmo\)](#)

- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Image classification \(algoritmo\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [Aprendizaje lineal \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Monitor de modelos \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Neo Image Classification \(algoritmo\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Detección de objetos \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentación semántica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)
- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)

- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

## AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='cn-
northwest-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ autogluon-inference <i>:etiqueta</i>	0.7.0	inferencia		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ autogluon-inference <i>:etiqueta</i>	0.6.2	inferencia		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ autogluon-inference <i>:etiqueta</i>	0.6.1	inferencia		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/	0.5.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
autogluon-inference : <i>etiqueta</i>				
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ autogluon-inference : <i>etiqueta</i>	0.4.3	inferencia		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ autogluon-inference : <i>etiqueta</i>	0.4.2	inferencia		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ autogluon-inference : <i>etiqueta</i>	0.4.0	inferencia		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ autogluon-inference : <i>etiqueta</i>	0.3.2	inferencia		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ autogluon-inference : <i>etiqueta</i>	0.3.1	inferencia		



## BlazingText (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='cn-northwest-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/blazingtext: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Chainer (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='cn-northwest-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-chainer: <i>etiqueta</i>	5.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
423003514399.dkr.ecr.cn-	4.1.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- chainer: <i>etiqueta</i>				
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- chainer: <i>etiqueta</i>	4.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

## Clarify (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='cn-
northwest-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
122578899357.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ sagemaker-clarify-p rocessing: <i>etiqueta</i>	1.0	En proceso		

## DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ djl-inference:0.22.1- deepspeed0.8.3-c u118- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.22.1	inferencia		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ djl-inference:0.21.0- deepspeed0.8.3-c u117- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.21.0	inferencia		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ djl-inference:0.20.0- deepspeed0.7.5-c u116- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0,20.0	inferencia		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ djl-inference:0.19.0-	0,19,0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
deepspeed0.7.3-c u113- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>				

## Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='cn-northwest-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
249157047649.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ sagemaker-data- wrangler-cont ainer: <i>etiqueta</i>	2.x	En proceso		
249157047649.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ sagemaker-data- wrangler-cont ainer: <i>etiqueta</i>	1.x	En proceso		

## Debugger (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='cn-northwest-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
658757709296.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-debugger-rules: <i>etiqueta</i>	más recientes	Depurador		

## Previsión DeepAR (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='cn-northwest-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/forecasting-deepar: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Máquinas de factorización (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='cn-northwest-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/factorization-machines: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='cn-northwest-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.26.0	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.26.0	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-	4.26.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>				
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.17.0	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.17.0	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.17.0	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.17.0	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.12.3	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface- tensorflow-train ing: <i>etiqueta</i>	4.12.3	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- inference: <i>etiqueta</i>	4.12.3	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface- tensorflow-infer ence: <i>etiqueta</i>	4.12.3	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- training: <i>etiqueta</i>	4.11.0	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface- tensorflow-train ing: <i>etiqueta</i>	4.11.0	entrenamiento		



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- inference: <i>etiqueta</i>	4.11.0	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface- tensorflow-infer- ence: <i>etiqueta</i>	4.11.0	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface- tensorflow-train- ing: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface- tensorflow-train ing: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- inference: <i>etiqueta</i>	4.6.1	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.6.1	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.5.0	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.5.0	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.4.2	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.4.2	entrenamiento		

## IP Insights (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='cn-northwest-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/ipinsights: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Image classification (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='cn-northwest-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/image-classification: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Inferencia MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='inference-mxnet',
    region='cn-northwest-1',
    version='1.5.1',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
474822919 863.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-mxnet <i>:etiqueta</i>	1.8	inferencia	.inf	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-mxnet <i>:etiqueta</i>	1.5.1	inferencia	.inf	py3

## Inferencia PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inference-pytorch',
    region='cn-northwest-1',
    version='1.9',
    py_version='py3')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
474822919 863.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.9	inferencia	.inf	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	.inf	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.7	inferencia	.inf	py3

## K-Means (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='cn-northwest-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/kmeans: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## KNN (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='cn-northwest-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/knn: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Aprendizaje lineal (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='cn-northwest-1')
```



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/linear-learner: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='mxnet',
    region='cn-northwest-1',
    version='1.4.1',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/m	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
xnet-inference: <i>etiqueta</i>				
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/mxnet-inference-eia : <i>etiqueta</i>	1.7.0	eia	CPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/mxnet-inference-eia : <i>etiqueta</i>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet-serving: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/mxnet-inference-eia <i>:etiqueta</i>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet-serving: <i>etiqueta</i>	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.3.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet-eia: <i>etiqueta</i>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.2.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	0.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	0.12.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

## MXNet Coach (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='cn-northwest-1',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-rl- mxnet:coach0.11 .0- <i>&lt;etiqueta</i> >	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-rl- mxnet:coach0.11 - <i>&lt;etiqueta</i> >	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3

## Monitor de modelos (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='cn-northwest-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
453252182341.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/		monitorización		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
sagemaker-model-monitor-analyzer: <i>etiqueta</i>				

## NTM (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='cn-northwest-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/ntm: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Neo Image Classification (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='cn-northwest-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/	más recientes	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
image-classification- neo: <i>etiqueta</i>				

## Neo MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='cn-
northwest-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- inference- mxnet: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='cn-
northwest-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
474822919 863.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.13	inferencia	CPU, GPU	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.12	inferencia	CPU, GPU	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn-northwest-1.	1.7	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pytorch: <i>etiqueta</i>				
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.6	inferencia	CPU, GPU	py3
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.5	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
474822919 863.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.4	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='cn-northwest-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
474822919 863.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-tensorflow: <i>etiqueta</i>	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='cn-northwest-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/xgboost-neo: <i>etiqueta</i>	más recientes	inferencia		

## Detección de objetos (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='cn-northwest-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/object-detection: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='cn-northwest-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/object2vec: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## PCA (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='cn-northwest-1')
```



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pca: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='cn-northwest-1', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	py310
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.13.1	inferencia	CPU, GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/ pytorch-tr aining: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/p ytorch-in ference: <i>etiqueta</i>	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/ pytorch-tr aining: <i>etiqueta</i>	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/p ytorch-in ference: <i>etiqueta</i>	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.3.1	eia	CPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	0.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	0.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

## PyTorch Neuron (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
    image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training-neuron: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	TRN	py38

## Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='cn-northwest-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/randomcutforest: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='cn-
northwest-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.1	inferencia
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.1	entrenamiento
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	inferencia
451049120 500.dkr.ecr.cn-	1.0-1	1.0.2	entrenamiento

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn: <i>etiqueta</i>			
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn: <i>etiqueta</i>	0,23-1	0,23,2	inferencia
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn: <i>etiqueta</i>	0,2361	0,23,2	entrenamiento

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,20.0	0,20.0	inferencia
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,20.0	0,20.0	entrenamiento

## Segmentación semántica (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='cn-northwest-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/semantic-segmentation: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento

## Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='cn-northwest-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/seq2seq: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Spark (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='cn-northwest-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
844356804704.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	3.2	En proceso		
844356804704.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/	3.1	En proceso		



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>				
844356804704.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	3.0	En proceso		
844356804704.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	2.4	En proceso		

## SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='cn-northwest-1', version='2.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-sparkml-serving: <i>etiqueta</i>	3.3	inferencia		
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/s	2.4	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
agemaker-sparkml-serving: <i>etiqueta</i>				
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/agemaker-sparkml-serving: <i>etiqueta</i>	2.2	inferencia		

## Tensorflow (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='cn-northwest-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
.com.cn/tensorflow-inferenc e: <i>etiqueta</i>				
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inferenc e: <i>etiqueta</i>	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training : <i>etiqueta</i>	2.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inferenc e: <i>etiqueta</i>	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training <i>e:etiqueta</i>	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inferenc <i>e:etiqueta</i>	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inferenc <i>e:etiqueta</i>	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inferenc e: <i>etiqueta</i>	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training : <i>etiqueta</i>	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-graviton n: <i>etiqueta</i>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inferenc e: <i>etiqueta</i>	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inferenc e: <i>etiqueta</i>	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training : <i>etiqueta</i>	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training <i>e:etiqueta</i>	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inferenc <i>e:etiqueta</i>	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inferenc <i>e:etiqueta</i>	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training : <i>etiqueta</i>	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training : <i>etiqueta</i>	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inferenc e: <i>etiqueta</i>	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow -training : <i>etiqueta</i>	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow -inferenc e: <i>etiqueta</i>	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow -training : <i>etiqueta</i>	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training : <i>etiqueta</i>	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inferenc e: <i>etiqueta</i>	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training : <i>etiqueta</i>	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inferenc e: <i>etiqueta</i>	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training : <i>etiqueta</i>	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inferenc e: <i>etiqueta</i>	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training : <i>etiqueta</i>	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inferenc e: <i>etiqueta</i>	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training : <i>etiqueta</i>	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	2.3.0	eia	CPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inferenc e: <i>etiqueta</i>	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inferenc e: <i>etiqueta</i>	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training : <i>etiqueta</i>	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inferenc e: <i>etiqueta</i>	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow -training : <i>etiqueta</i>	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow -inferenc e: <i>etiqueta</i>	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow -training : <i>etiqueta</i>	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inferenc e: <i>etiqueta</i>	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training : <i>etiqueta</i>	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inferenc e: <i>etiqueta</i>	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow -training : <i>etiqueta</i>	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow -inferenc e: <i>etiqueta</i>	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow -training : <i>etiqueta</i>	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inferenc e: <i>etiqueta</i>	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training : <i>etiqueta</i>	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inferenc e: <i>etiqueta</i>	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow -training : <i>etiqueta</i>	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow -inferenc e: <i>etiqueta</i>	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow -training : <i>etiqueta</i>	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inferenc e: <i>etiqueta</i>	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training : <i>etiqueta</i>	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inferenc e: <i>etiqueta</i>	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training <i>:etiqueta</i>	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	2.0.0	eia	CPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inferenc <i>e:etiqueta</i>	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training : <i>etiqueta</i>	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inferenc e: <i>etiqueta</i>	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training : <i>etiqueta</i>	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inferenc e: <i>etiqueta</i>	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training : <i>etiqueta</i>	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inferenc e: <i>etiqueta</i>	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training : <i>etiqueta</i>	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inferenc e: <i>etiqueta</i>	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training : <i>etiqueta</i>	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference- eia: <i>etiqueta</i>	1.15.0	eia	CPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow -inferenc e: <i>etiqueta</i>	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow -training : <i>etiqueta</i>	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.14.0	eia	CPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inferenc e: <i>etiqueta</i>	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-scriptmode: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.13.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow -inferenc e: <i>etiqueta</i>	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow w-serving- eia: <i>etiqueta</i>	1.12.0	eia	CPU	-
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow w-serving : <i>etiqueta</i>	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-scriptmode: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.11.0	eia	CPU	-
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-serving: <i>etiqueta</i>	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-scriptmode: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-eia: <i>etiqueta</i>	1.10.0	eia	CPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-w: <i>etiqueta</i>	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow w: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow w: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow w: <i>etiqueta</i>	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py2



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow w: <i>etiqueta</i>	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow w: <i>etiqueta</i>	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow w: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow: <i>w:etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow', region='cn-northwest-1', version='1.0.0', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i>&lt;etiqueta</i> >	0.11.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:coac h0.10- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.10	entrenamiento	CPU, GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-tensorflow',
    region='cn-northwest-1',
    version='1.15.0',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
474822919 863.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-tensorflow: <i>etiqueta</i>	2.5.2	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
474822919 863.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.15.0	inferencia	.inf	py3

## Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='cn-northwest-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:ray0 .6.5- <i>etiqueta</i> >	0.6.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:ray0 .6- <i>&lt;etiqueta &gt;</i>	0.6	entrenamiento	CPU, GPU	py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:ray0 .5.3- <i>&lt;etiqueta &gt;</i>	0.5.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:ray0 .5- <i>&lt;etiqueta &gt;</i>	0,5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

## XGBoost (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='cn-northwest-1', version='1.5-1')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.7-1	1.7.4	inferencia
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.7-1	1.7.4	entrenamiento
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	inferencia
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1.	1,5-1	1.5.2	entrenamiento



Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost: <i>etiqueta</i>			
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	inferencia
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	entrenamiento

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-2	1.2.0	inferencia
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-2	1.2.0	entrenamiento
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.0	inferencia

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.0	entrenamiento
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.0	inferencia
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.0	entrenamiento
387376663 083.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/x gboost: <i>etiqueta</i>	1	0.72	inferencia

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
387376663 083.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/x gboost: <i>etiqueta</i>	1	0,72	entrenamiento
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/s agemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0.90-2	0.90	inferencia
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/s agemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-2	0.90	entrenamiento
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/s agemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-1	0.90	inferencia

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-1	0.90	entrenamiento

## Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para Europa (Fráncfort) (eu-central-1)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo de esta región proporcionados por Amazon SageMaker.

### Temas

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsión DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Máquinas de factorización \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Image classification \(algoritmo\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)

- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [LDA \(algoritmo\)](#)
- [Aprendizaje lineal \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Monitor de modelos \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Neo Image Classification \(algoritmo\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Detección de objetos \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilador de entrenamiento \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentación semántica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)
- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)

- [VW \(algoritmo\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

## AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='eu-
central-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/ autogluon-train ing: <i>etiqueta</i>	0.7.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/ autogluon-infer ence: <i>etiqueta</i>	0.7.0	inferencia		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/ autogluon-train ing: <i>etiqueta</i>	0.6.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/ autogluon-infer ence: <i>etiqueta</i>	0.6.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.5.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.5.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.4.3	inferencia		



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.4.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.4.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.3.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.3.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.3.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.3.1	inferencia		

## BlazingText (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='eu-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
813361260812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/blazingtext: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Chainer (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='eu-central-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer: <i>etiqueta</i>	5.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer: <i>etiqueta</i>	4.1.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer: <i>etiqueta</i>	4.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

## Clarify (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='eu-central-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
017069133835.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/sagemaker-clarify-proces sing: <i>etiqueta</i>	1.0	En proceso		

## DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.22.1	inferencia		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.21.0	inferencia		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am	0,20.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
azonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>				
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0,19,0	inferencia		

## Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='eu-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
024640144536.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i>etiqueta</i>	2.x	En proceso		
024640144536.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i>etiqueta</i>	1.x	En proceso		

## Debugger (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='eu-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
482524230118.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules: <i>etiqueta</i>	más recientes	Depurador		

## Previsión DeepAR (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='eu-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
495149712605.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/forecasting-deepar: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Máquinas de factorización (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='eu-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/factorization-machines: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='eu-central-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.26.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.26.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.26.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.17.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.17.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.17.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.17.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.12.3	entrenamiento		



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.12.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.12.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.12.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.11.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.11.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.11.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.11.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.5.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.5.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.4.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.4.2	entrenamiento		

## IP Insights (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='eu-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ipinsights: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Image classification (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='eu-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
813361260812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com	1	inferencia, entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
azonaws.com/ image-classific ation: <i>etiqueta</i>				

## Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet', region='eu-
central-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
746233611 703.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.c om/sagema ker-neo-m xnet: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	.inf	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.c om/sagema ker-neo-m xnet: <i>etiqueta</i>	1.5.1	inferencia	.inf	py3

## Inferencia PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inference-pytorch',
    region='eu-central-1',
    version='1.9',
    py_version='py3'
)
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.am amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.9	inferencia	.inf	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.am amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	.inf	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.am amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.7	inferencia	.inf	py3

## K-Means (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='eu-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/kmeans: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## KNN (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='eu-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/knn: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## LDA (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='lda', region='eu-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
353608530281.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/lda: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Aprendizaje lineal (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='eu-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/linear-learner: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='eu-central-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
mxnet-training: <i>etiqueta</i>				
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am amazonaws.com/ mxnet-inference : <i>etiqueta</i>	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am amazonaws.com/ mxnet-inference- eia: <i>etiqueta</i>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am amazonaws.com/ mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am amazonaws.com/ mxnet-inference : <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving: <i>etiqueta</i>	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.3.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia: <i>etiqueta</i>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet <i>:etiqueta</i>	1.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet <i>:etiqueta</i>	1.2.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet <i>:etiqueta</i>	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet <i>:etiqueta</i>	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet <i>:etiqueta</i>	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet <i>:etiqueta</i>	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet <i>:etiqueta</i>	0.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet <i>:etiqueta</i>	0.12.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3



## MXNet Coach (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='eu-
central-1', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach 0.11.0- <i>etiqueta</i> >	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach 0.11- <i>etiqueta</i> >	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3

## Monitor de modelos (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='eu-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
048819808253.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer: <i>etiqueta</i>		monitorización		

## NTM (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='eu-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ntm: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Neo Image Classification (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='eu-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/image-classification-neo: <i>etiqueta</i>	más recientes	inferencia		

## Neo MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='eu-central-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='eu-central-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.13	inferencia	CPU, GPU	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.12	inferencia	CPU, GPU	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-	1.7	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
inference-pytorch: <i>etiqueta</i>				
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.6	inferencia	CPU, GPU	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.5	inferencia	CPU, GPU	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.4	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='eu-central-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.am amazonaws.com/ sagemaker-inference-tensorflow: <i>etiqueta</i>	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.am amazonaws.com/ sagemaker-inference-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='eu-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.am	más recientes	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
azonaws.com/xgboos t-neo: <i>etiqueta</i>				

## Detección de objetos (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='eu-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
813361260812.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/object- detection: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenami ento		

## Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='eu-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
664544806723.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/object 2vec: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenami ento		

## PCA (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='eu-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pca: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='eu-central-1', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton: <i>etiqueta</i>				
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.13.1	inferencia	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	0.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	0.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

## PyTorch Neuron (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training-neuron: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	TRN	py38

## PyTorch Compilador de entrenamiento (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
version='py38')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	GPU	py38

## Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='eu-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com	1	inferencia, entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
azonaws.com/random cutforest: <i>etiqueta</i>				

## Ray PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='eu-
central-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765 813.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-ray-contain er:ray-1.6.0-torch -< <i>etiquet a</i> >	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-ray-contain er:ray-0.8.5-torch -< <i>etiqueta</i> >	0.8.5	entrenamiento	CPU, GPU	py36

## Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='eu-
central-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.1	inferencia
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.1	entrenamiento
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	inferencia
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/	1.0-1	1.0.2	entrenamiento

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>			
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,23-1	0,23,2	inferencia
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,2361	0,23,2	entrenamiento
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,20.0	0,20.0	inferencia

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,20.0	0,20.0	entrenamiento

## Segmentación semántica (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='eu-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
813361260812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/semantic-segmentation: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento

## Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='eu-central-1')
```



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
813361260812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/seq2seq: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Spark (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='spark',
    region='eu-central-1',
    version='3.0',
    image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
906073651304.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	3.2	En proceso		
906073651304.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	3.1	En proceso		
906073651304.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	3.0	En proceso		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
906073651304.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	2.4	En proceso		

## SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='eu-central-1', version='2.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i>etiqueta</i>	3.3	inferencia		
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i>etiqueta</i>	2.4	inferencia		
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i>etiqueta</i>	2.2	inferencia		

## Tensorflow (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='eu-
central-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe rence: <i>etiqueta</i>	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai ning: <i>etiqueta</i>	2.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe rence: <i>etiqueta</i>	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>				
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia : <i>etiqueta</i>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.12.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving: <i>etiqueta</i>	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving: <i>etiqueta</i>	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scrip iptmode: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia: <i>etiqueta</i>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='eu-central-1',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765 813.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11. <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.11.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
coach0.11 .0- <i>&lt;etiqueta&gt;</i> >				
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: coach0.11 - <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: coach0.10 .1- <i>&lt;etiqueta&gt;</i> >	0.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: coach0.10 - <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.10	entrenamiento	CPU, GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-tensorflow',
    region='eu-central-1',
    version='1.15.0',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge'
)
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- neo-tensorflow : <i>etiqueta</i>	2.5.2	inferencia	.inf	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- neo-tensorflow : <i>etiqueta</i>	1.15.0	inferencia	.inf	py3

## Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='eu-central-1',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765 813.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
462105765 813.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.8.5	entrenamiento	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.8.2	entrenamiento	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:	0.6.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
ray0.6.5- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>				
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: ray0.6- <i>&lt;etiqueta&gt;</i> >	0.6	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: ray0.5.3- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.5.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: ray0.5- <i>&lt;etiqueta&gt;</i> >	0,5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

## VW (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.



```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='eu-central-1', version='8.7.0', image_scope='training')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
462105765813.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i>etiqueta</i>	8.7.0	entrenamiento		

## XGBoost (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='eu-central-1', version='1.5-1')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.7-1	1.7.4	inferencia	
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.7-1	1.7.4	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	inferencia
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	entrenamiento
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	inferencia
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	entrenamiento

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-2	1.2.0	inferencia
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-2	1.2.0	entrenamiento
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.0	inferencia
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.0	entrenamiento

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.0	inferencia
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.0	entrenamiento
813361260 812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/xgboost: <i>etiqueta</i>	1	0.72	inferencia
813361260 812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/xgboost: <i>etiqueta</i>	1	0,72	entrenamiento
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0.90-2	0.90	inferencia

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-2	0.90	entrenamiento
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-1	0.90	inferencia
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-1	0.90	entrenamiento

## Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para Europa (Irlanda) (eu-west-1)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo de esta región proporcionados por Amazon SageMaker.

### Temas

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)

- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsión DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Máquinas de factorización \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Image classification \(algoritmo\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [LDA \(algoritmo\)](#)
- [Aprendizaje lineal \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Monitor de modelos \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Neo Image Classification \(algoritmo\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Detección de objetos \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilador de entrenamiento \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)

- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentación semántica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)
- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(algoritmo\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

## AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='autogluon',
    region='eu-west-1',
    image_scope='inference',
    version='0.4'
)
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.7.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.7.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com	0.6.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
naws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.6.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.5.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.5.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.3	entrenamiento		



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.4.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.4.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.4.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.3.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.3.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.3.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.3.1	inferencia		

## BlazingText (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='eu-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
685385470294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/blazingtext: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Chainer (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='eu-west-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer: <i>etiqueta</i>	5.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer: <i>etiqueta</i>	4.1.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer: <i>etiqueta</i>	4.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

## Clarify (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='eu-west-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
131013547314.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing: <i>etiqueta</i>	1.0	En proceso		

## DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <i>etiqueta</i>	0.22.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i>etiqueta</i>	0.21.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazo	0,20.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
naws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0,19,0	inferencia		

## Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='eu-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
245179582081.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i>etiqueta</i>	2.x	En proceso		
245179582081.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i>etiqueta</i>	1.x	En proceso		

## Debugger (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='eu-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
929884845 733.dkr.ecr.eu-wes t-1.amazonaws.com/ sagemaker-debugger- rules: <i>etiqueta</i>	más recientes	Depurador		

## Previsión DeepAR (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='eu-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
224300973850.dkr.e cr.eu-west-1.amazo naws.com/forecasti ng-deepar: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenami ento		

## Máquinas de factorización (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='eu-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
438346466 558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/factorization-machines: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='eu-west-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.26.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.26.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingfa	4.26.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
ce-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.17.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.17.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.17.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.17.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.12.3	entrenamiento		



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.12.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.12.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.12.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.11.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.11.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.11.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.11.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferencia: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inferencia: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inferencia: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.5.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.5.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.4.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.4.2	entrenamiento		

## IP Insights (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='eu-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ipinsights: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Image classification (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='eu-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
685385470294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com	1	inferencia, entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
naws.com/image-classification: <i>etiqueta</i>				

## Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet', region='eu-west-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	.inf	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.5.1	inferencia	.inf	py3

## Inferencia PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferencia-pytorch', region='eu-
west-1', version='1.9', py_version='py3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
802834080 501.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -neo-pyto rch: <i>etiqueta</i>	1.9	inferencia	.inf	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -neo-pyto rch: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	.inf	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -neo-pyto rch: <i>etiqueta</i>	1.7	inferencia	.inf	py3

## K-Means (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='eu-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
438346466 558.dkr.ecr.eu-wes t-1.amazonaws.com/ kmeans: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenami ento		

## KNN (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='eu-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
438346466 558.dkr.ecr.eu-wes t-1.amazonaws.com/ knn: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenami ento		

## LDA (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='lda', region='eu-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
999678624 901.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ lda: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Aprendizaje lineal (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='eu-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/linear-learner: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='eu-west-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
mxnet-training: <i>etiqueta</i>				
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving: <i>etiqueta</i>	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.3.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia: <i>etiqueta</i>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.2.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	0.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	0.12.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

## MXNet Coach (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='eu-west-1', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3

## Monitor de modelos (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='eu-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
468650794304.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com		monitorización		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
naws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer: <i>etiqueta</i>				

## NTM (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='eu-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ntm: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Neo Image Classification (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='eu-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/image-	más recientes	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
classification- neo: <i>etiqueta</i>				

## Neo MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='eu-
west-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
802834080 501.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- mxnet: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='eu-
west-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inferenc-e-pytorch <i>:etiqueta</i>	1.13	inferencia	CPU, GPU	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inferenc-e-pytorch <i>:etiqueta</i>	1.12	inferencia	CPU, GPU	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inferenc-e-pytorch <i>:etiqueta</i>	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inferenc	1.7	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
e-pytorch : <i>etiqueta</i>				
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inferenc e-pytorch : <i>etiqueta</i>	1.6	inferencia	CPU, GPU	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inferenc e-pytorch : <i>etiqueta</i>	1.5	inferencia	CPU, GPU	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inferenc e-pytorch : <i>etiqueta</i>	1.4	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='eu-west-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <i>etiqueta</i>	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='eu-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com	más recientes	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
naws.com/xgboost-n eo: <i>etiqueta</i>				

## Detección de objetos (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='eu-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
685385470294.dkr.e cr.eu-west-1.amazo naws.com/object-de tection: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenami ento		

## Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='eu-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
438346466558.dkr.e cr.eu-west-1.amazo naws.com/object2ve c: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenami ento		

## PCA (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='eu-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
438346466 558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pca: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='eu-west-1', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	py310



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.13.1	inferencia	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.5.1	eia	CPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference- eia: <i>etiqueta</i>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-t raining: <i>etiqueta</i>	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker -pytorch: <i>etiqueta</i>	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker -pytorch: <i>etiqueta</i>	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker -pytorch: <i>etiqueta</i>	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	0.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	0.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

## PyTorch Neuron (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
    image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training-n uron: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	TRN	py38

## PyTorch Compilador de entrenamiento (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
version='py38')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/	1.12.0	entrenamiento	GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
pytorch-t rcomp-tra ining: <i>etiqueta</i>				

## Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='eu-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/randomcutforest: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Ray PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='eu-west-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765 813.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.8.5	entrenamiento	CPU, GPU	py36

## Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='sklearn',
    region='eu-west-1',
    version='0.23-1',
    image_scope='inference')

```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.1	inferencia
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.1	entrenamiento
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	inferencia
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	entrenamiento
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/	1.0-1	1.0.2	inference_graviton

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>			
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,23-1	0,23,2	inferencia
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,2361	0,23,2	entrenamiento
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,20.0	0,20.0	inferencia
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,20.0	0,20.0	entrenamiento



## Segmentación semántica (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='eu-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
685385470 294.dkr.ecr.eu-wes t-1.amazonaws.com/ semantic-segmentat ion: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenami ento		

## Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='eu-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
685385470 294.dkr.ecr.eu-wes t-1.amazonaws.com/ seq2seq: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenami ento		

## Spark (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='spark',region='eu-west-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
571004829621.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	3.2	En proceso		
571004829621.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	3.1	En proceso		
571004829621.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	3.0	En proceso		
571004829621.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	2.4	En proceso		

## SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='eu-west-1',version='2.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
141502667 606.dkr.ecr.eu-wes t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving: <i>etiqueta</i>	3.3	inferencia		
141502667 606.dkr.ecr.eu-wes t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving: <i>etiqueta</i>	2.4	inferencia		
141502667 606.dkr.ecr.eu-wes t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving: <i>etiqueta</i>	2.2	inferencia		

## Tensorflow (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='eu-west-1',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazo	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
naws.com/ tensorflow w-inferen ce: <i>etiqueta</i>				
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	2.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow w-inferen ce: <i>etiqueta</i>	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow w-inferen ce: <i>etiqueta</i>	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	2.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inferencia: <i>etiqueta</i>	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inferencia: <i>etiqueta</i>	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inferencia: <i>etiqueta</i>	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inferencia: <i>etiqueta</i>	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inferencia: <i>etiqueta</i>	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inferencia: <i>etiqueta</i>	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inferencia: <i>etiqueta</i>	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inferencia: <i>etiqueta</i>	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inferencia: <i>etiqueta</i>	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inferencia: <i>etiqueta</i>	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inferencia: <i>etiqueta</i>	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.14.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving: <i>etiqueta</i>	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-script mode: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving: <i>etiqueta</i>	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-script mode: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia: <i>etiqueta</i>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow', region='eu-west-1', version='1.0.0', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765 813.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0- <i>tf-&lt;etiqueta&gt;</i>	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.11.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coa	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
ch0.11- <i>&lt;etiqueta&gt;</i> >				
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.10.1- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.10- <i>&lt;etiqueta&gt;</i> >	0.10	entrenamiento	CPU, GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='eu-
west-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tens orflow: <i>etiqueta</i>	2.5.2	inferencia	.inf	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tens orflow: <i>etiqueta</i>	1.15.0	inferencia	.inf	py3

## Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='eu-west-1',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765 813.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>				
462105765813.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.8.5	entrenamiento	CPU, GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.8.2	entrenamiento	CPU, GPU	py36
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.6.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6- <i>&lt;etiqueta &gt;</i>	0.6	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5.3- <i>&lt;etiqueta &gt;</i>	0.5.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5- <i>&lt;etiqueta &gt;</i>	0,5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

## VW (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='vw',region='eu-west-1',version='8.7.0',image_scope='training')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
462105765813.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i>etiqueta</i> >	8.7.0	entrenamiento		

## XGBoost (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='eu-west-1',version='1.5-1')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.7-1	1.7.4	inferencia	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/	1.7-1	1.7.4	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>			
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	inferencia
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	entrenamiento
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	inferencia

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	entrenamiento
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-2	1.2.0	inferencia
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-2	1.2.0	entrenamiento

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.0	inferencia
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.0	entrenamiento
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.0	inferencia
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.0	entrenamiento
685385470 294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/xgboost: <i>etiqueta</i>	1	0.72	inferencia

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
685385470 294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/xgboost: <i>etiqueta</i>	1	0,72	entrenamiento
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0.90-2	0.90	inferencia
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-2	0.90	entrenamiento
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-1	0.90	inferencia
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-1	0.90	entrenamiento

# Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para Europa (Londres) (eu-west-2)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo de esta región proporcionados por Amazon SageMaker.

## Temas

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsión DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Máquinas de factorización \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Image classification \(algoritmo\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [LDA \(algoritmo\)](#)
- [Aprendizaje lineal \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Monitor de modelos \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Neo Image Classification \(algoritmo\)](#)

- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Detección de objetos \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilador de entrenamiento \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentación semántica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)
- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(algoritmo\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

## AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='eu-
west-2', image_scope='inference', version='0.4')
```



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.7.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.7.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.6.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.6.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.5.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.5.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.4.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.4.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.4.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.3.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.3.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.3.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.3.1	inferencia		

## BlazingText (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='eu-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/blazingtext: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Chainer (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='eu-
west-2', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer: <i>etiqueta</i>	5.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer: <i>etiqueta</i>	4.1.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer: <i>etiqueta</i>	4.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

## Clarify (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='eu-
west-2', version='1.0', image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
440796970383.dkr.e cr.eu-west-2.amazo naws.com/sagemaker -clarify-processin g: <i>etiqueta</i>	1.0	En proceso		

## DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.e cr.eu-west-2.amazo naws.com/djl- inference:0.22.1- deepspeed0.8.3- cu118- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.22.1	inferencia		
763104351884.dkr.e cr.eu-west-2.amazo	0.21.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
naws.com/djl- inference:0.21.0- deepspeed0.8.3- cu117- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>				
763104351884.dkr.e cr.eu-west-2.amazo naws.com/djl- inference:0.20.0- deepspeed0.7.5- cu116- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0,20.0	inferencia		
763104351884.dkr.e cr.eu-west-2.amazo naws.com/djl- inference:0.19.0- deepspeed0.7.3- cu113- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0,19,0	inferencia		

## Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='eu-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
894491911112.dkr.e cr.eu-west-2.amazo naws.com/sagemaker -data-wrangler-con tainer: <i>etiqueta</i>	2.x	En proceso		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
894491911112.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i>etiqueta</i>	1.x	En proceso		

## Debugger (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='eu-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
250201462417.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules: <i>etiqueta</i>	más recientes	Depurador		

## Previsión DeepAR (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='eu-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/forecasting-deepar: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Máquinas de factorización (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='eu-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/factorization-machines: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='eu-west-2', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.26.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.26.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.26.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.17.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.17.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface	4.17.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
ce-pytorch-inferen ce: <i>etiqueta</i>				
763104351884.dkr.e cr.eu-west-2.amazo naws.com/huggingfa ce-tensorflow-infe rence: <i>etiqueta</i>	4.17.0	inferencia		
763104351884.dkr.e cr.eu-west-2.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g: <i>etiqueta</i>	4.12.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.e cr.eu-west-2.amazo naws.com/huggingfa ce-tensorflow-trai ning: <i>etiqueta</i>	4.12.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.e cr.eu-west-2.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-inferen ce: <i>etiqueta</i>	4.12.3	inferencia		
763104351884.dkr.e cr.eu-west-2.amazo naws.com/huggingfa ce-tensorflow-infe rence: <i>etiqueta</i>	4.12.3	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.11.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.11.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferencia: <i>etiqueta</i>	4.11.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inferencia: <i>etiqueta</i>	4.11.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferencia: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferencia: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inferencia: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inferencia: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.6.1	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.5.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.5.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.4.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.4.2	entrenamiento		

## IP Insights (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='eu-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ipinsights: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Image classification (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='eu-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/image-classification: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Inferencia MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-mxnet', region='eu-west-2', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxne t: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	.inf	py3
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxne t: <i>etiqueta</i>	1.5.1	inferencia	.inf	py3

## Inferencia PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferencia-pytorch',
    region='eu-west-2',
    version='1.9',
    py_version='py3')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/	1.9	inferencia	.inf	py3



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
sagemaker -neo-pyto rch: <i>etiqueta</i>				
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker -neo-pyto rch: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	.inf	py3
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker -neo-pyto rch: <i>etiqueta</i>	1.7	inferencia	.inf	py3

## K-Means (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='kmeans', region='eu-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
644912444 149.dkr.ecr.eu-wes	1	inferencia, entrenami ento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
t-2.amazonaws.com/ kmeans: <i>etiqueta</i>				

## KNN (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='eu-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
644912444 149.dkr.ecr.eu-wes t-2.amazonaws.com/ knn: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenami ento		

## LDA (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='eu-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
644912444 149.dkr.ecr.eu-wes t-2.amazonaws.com/ lda: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenami ento		

## Aprendizaje lineal (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='eu-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/linear-learner: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='eu-west-2', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
west-2.amazonaws.com/ mxnet-inference: <i>etiqueta</i>				
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving: <i>etiqueta</i>	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.3.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia: <i>etiqueta</i>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.2.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	0.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	0.12.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

## MXNet Coach (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='eu-west-2',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-mxnet:coach0.1 1.0- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-mxnet:coach0.1 1- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3

## Monitor de modelos (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='eu-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
749857270468.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer: <i>etiqueta</i>		monitorización		

## NTM (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='eu-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
644912444 149.dkr.ecr.eu-wes t-2.amazonaws.com/ ntm: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenami ento		

## Neo Image Classification (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='eu-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
205493899709.dkr.e cr.eu-west-2.amazo naws.com/image- classification- neo: <i>etiqueta</i>	más recientes	inferencia		

## Neo MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='neo-mxnet',
    region='eu-west-2',
    version='1.8',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='eu-west-2',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inferenc e-pytorch : <i>etiqueta</i>	1.13	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inferenc-e-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.12	inferencia	CPU, GPU	py3
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inferenc-e-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inferenc-e-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.7	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inferenc-e-pytorch <i>:etiqueta</i>	1.6	inferencia	CPU, GPU	py3
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inferenc-e-pytorch <i>:etiqueta</i>	1.5	inferencia	CPU, GPU	py3
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inferenc-e-pytorch <i>:etiqueta</i>	1.4	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='eu-west-2', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <i>etiqueta</i>	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	py3
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='eu-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com	más recientes	inferencia		



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
naws.com/xgboost-n eo: <i>etiqueta</i>				

## Detección de objetos (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='eu-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
644912444149.dkr.e cr.eu-west-2.amazo naws.com/object-de tection: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenami ento		

## Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='eu-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
644912444149.dkr.e cr.eu-west-2.amazo naws.com/object2ve c: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenami ento		

## PCA (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='eu-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
644912444 149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pca: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='eu-west-2', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.13.1	inferencia	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	0.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	0.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

## PyTorch Neuron (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
    image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-training-neuron: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	TRN	py38

## PyTorch Compilador de entrenamiento (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-train- rcomp- ining: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-train- rcomp- ining: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	GPU	py38

## Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='eu-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com	1	inferencia, entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
naws.com/randomcut forest: <i>etiqueta</i>				

## Ray PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='eu-
west-2', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765 813.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-container: ray-1.6.0- torch- <i>(etiquet a)</i> >	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-container: ray-0.8.5-	0.8.5	entrenamiento	CPU, GPU	py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
torch- <i>etiqueta</i> >				

## Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='eu-west-2', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.1	inferencia	
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.1	entrenamiento	
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/	1.0-1	1.0.2	inferencia	



Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>			
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	entrenamiento
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,23-1	0,23,2	inferencia
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,2361	0,23,2	entrenamiento

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,20.0	0,20.0	inferencia
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,20.0	0,20.0	entrenamiento

## Segmentación semántica (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='eu-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
644912444 149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/semantic-segmentation: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento

## Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='eu-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
644912444 149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/seq2seq: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Spark (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='eu-west-2', version='3.0', image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
836651553127.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	3.2	En proceso		
836651553127.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker	3.1	En proceso		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
-spark-processing: <i>etiqueta</i>				
836651553127.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	3.0	En proceso		
836651553127.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	2.4	En proceso		

## SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='eu-west-2', version='2.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i>etiqueta</i>	3.3	inferencia		
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/	2.4	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
sagemaker-sparkml-serving: <i>etiqueta</i>				
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml-serving: <i>etiqueta</i>	2.2	inferencia		

## Tensorflow (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='eu-west-2', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/	2.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>				
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflo w-inferen ce: <i>etiqueta</i>	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflo w-inferen ce: <i>etiqueta</i>	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	2.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflo w-inferen ce: <i>etiqueta</i>	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inferen ce: <i>etiqueta</i>	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inferen ce: <i>etiqueta</i>	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inferen ce: <i>etiqueta</i>	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-w-inference: <i>etiqueta</i>	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-w-inference: <i>etiqueta</i>	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inferen ce: <i>etiqueta</i>	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference- eia: <i>etiqueta</i>	2.3.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inferen ce: <i>etiqueta</i>	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inferen ce: <i>etiqueta</i>	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inferen ce: <i>etiqueta</i>	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference- eia: <i>etiqueta</i>	1.15.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia: <i>etiqueta</i>	1.13.0	eia	CPU	-



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving: <i>etiqueta</i>	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving: <i>etiqueta</i>	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia: <i>etiqueta</i>	1.10.0	eia	CPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:etiqueta	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:etiqueta	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:etiqueta	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:etiqueta	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='eu-west-2',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765 813.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
sagemaker-rl-coach-containers:coach-1.0.0-tf- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>				
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.11.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.10	entrenamiento	CPU, GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='inferentia-tensorflow',region='eu-west-2',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
205493899 709.dkr.ecr.eu-	2.5.2	inferencia	.inf	py3



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-tens orflow: <i>etiqueta</i>				
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-tens orflow: <i>etiqueta</i>	1.15.0	inferencia	.inf	py3

## Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='eu-west-2', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765813.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
ray-1.6.0- tf- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>				
462105765 813.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-container: ray-0.8.5- tf- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.8.5	entrenamiento	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-container: ray-0.8.2- tf- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.8.2	entrenamiento	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.6.5- <i>&lt;etiqueta&gt;</i> >	0.6.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6- <i>&lt;etiqueta &gt;</i>	0.6	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5.3- <i>&lt;etiqueta &gt;</i>	0.5.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5- <i>&lt;etiqueta &gt;</i>	0,5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

## VW (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='vw',region='eu-west-2',version='8.7.0',image_scope='training')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
462105765813.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i>etiqueta</i> >	8.7.0	entrenamiento		

## XGBoost (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='eu-west-2',version='1.5-1')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.7-1	1.7.4	inferencia	
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/	1.7-1	1.7.4	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>			
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	inferencia
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	entrenamiento
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	inferencia

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	entrenamiento
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-2	1.2.0	inferencia
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-2	1.2.0	entrenamiento

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.0	inferencia
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.0	entrenamiento
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.0	inferencia
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.0	entrenamiento
644912444 149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/xgboost: <i>etiqueta</i>	1	0.72	inferencia

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
644912444 149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/xgboost: <i>etiqueta</i>	1	0,72	entrenamiento
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0.90-2	0.90	inferencia
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-2	0.90	entrenamiento
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-1	0.90	inferencia
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-1	0.90	entrenamiento



# Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para Europa (Milán) (eu-south-1)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo de esta región proporcionados por Amazon SageMaker.

## Temas

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsión DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Máquinas de factorización \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Image classification \(algoritmo\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [Aprendizaje lineal \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Monitor de modelos \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Neo Image Classification \(algoritmo\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)

- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Detección de objetos \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilador de entrenamiento \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentación semántica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)
- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

## AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='eu-
south-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
692866216735.dkr.e cr.eu-south-1.amaz	0.7.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
onaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>				
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inferencia: <i>etiqueta</i>	0.7.0	inferencia		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.6.2	entrenamiento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inferencia: <i>etiqueta</i>	0.6.2	inferencia		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.6.1	entrenamiento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inferencia: <i>etiqueta</i>	0.6.1	inferencia		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.5.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inferencia: <i>etiqueta</i>	0.5.2	inferencia		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.3	entrenamiento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inferencia: <i>etiqueta</i>	0.4.3	inferencia		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.2	entrenamiento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inferencia: <i>etiqueta</i>	0.4.2	inferencia		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inferencia: <i>etiqueta</i>	0.4.0	inferencia		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.3.2	entrenamiento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inferencia: <i>etiqueta</i>	0.3.2	inferencia		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.3.1	entrenamiento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inferencia: <i>etiqueta</i>	0.3.1	inferencia		

## BlazingText (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='eu-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/blazingt ext: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Chainer (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='eu-south-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer: <i>etiqueta</i>	5.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer: <i>etiqueta</i>	4.1.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-chainer : <i>etiqueta</i>	4.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

## Clarify (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='eu-
south-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
638885417683.dkr.e cr.eu-south-1.amaz onaws.com/sagemake r-clarify-processi ng: <i>etiqueta</i>	1.0	En proceso		

## DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.22.1	inferencia		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.21.0	inferencia		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0,20.0	inferencia		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0,19,0	inferencia		

## Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='eu-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
488287956546.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i>etiqueta</i>	2.x	En proceso		
488287956546.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i>etiqueta</i>	1.x	En proceso		

## Debugger (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='eu-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
563282790590.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules: <i>etiqueta</i>	más recientes	Depurador		

## Previsión DeepAR (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='eu-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/forecasting-deepar: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Máquinas de factorización (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='eu-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/factorization-machines: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='eu-south-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.26.0	entrenamiento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.26.0	inferencia		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.26.0	inferencia		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.17.0	entrenamiento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.17.0	entrenamiento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingf	4.17.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
ace-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>				
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.17.0	inferencia		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.12.3	entrenamiento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.12.3	entrenamiento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.12.3	inferencia		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.12.3	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.11.0	entrenamiento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.11.0	entrenamiento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.11.0	inferencia		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.11.0	inferencia		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.6.1	inferencia		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.6.1	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.5.0	entrenamiento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.5.0	entrenamiento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.4.2	entrenamiento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.4.2	entrenamiento		

## IP Insights (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='eu-south-1')
```



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ipinsights: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Image classification (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='eu-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/image-classification: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Inferencia MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferencia-mxnet', region='eu-south-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
966458181 534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /sagemaker-neo-mxn et: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	.inf	py3
966458181 534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /sagemaker-neo-mxn et: <i>etiqueta</i>	1.5.1	inferencia	.inf	py3

## Inferencia PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferencia-pytorch',
    region='eu-south-1',
    version='1.9',
    py_version='py3')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
966458181 534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com	1.9	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
/sagemaker-r-neo-pyt orch: <i>etiqueta</i>				
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-r-neo-pyt orch: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	.inf	py3
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-r-neo-pyt orch: <i>etiqueta</i>	1.7	inferencia	.inf	py3

## K-Means (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='eu-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com	1	inferencia, entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
onaws.com/ kmeans: <i>etiqueta</i>				

## KNN (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='eu-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ knn: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Aprendizaje lineal (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='eu-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/linear-learner: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='eu-
south-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>				
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py3
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.7.0	eia	CPU	py3
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py3
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving: <i>etiqueta</i>	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.3.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet- ia: <i>etiqueta</i>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.2.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	0.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	0.12.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

## MXNet Coach (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='eu-south-1',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i>etiqueta</i> >	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i>etiqueta</i> >				

## Monitor de modelos (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='eu-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
933208885752.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer: <i>etiqueta</i>		monitorización		

## NTM (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='eu-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ntm: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Neo Image Classification (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='eu-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/image-classification-neo: <i>etiqueta</i>	más recientes	inferencia		

## Neo MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='eu-south-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
966458181 534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='eu-south-1',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
966458181 534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h: <i>etiqueta</i>	1.13	inferencia	CPU, GPU	py3
966458181 534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/	1.12	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
sagemaker-inference-pytorch: <i>h:etiqueta</i>				
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <i>h:etiqueta</i>	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <i>h:etiqueta</i>	1.7	inferencia	CPU, GPU	py3
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <i>h:etiqueta</i>	1.6	inferencia	CPU, GPU	py3



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
966458181 534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h: <i>etiqueta</i>	1.5	inferencia	CPU, GPU	py3
966458181 534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h: <i>etiqueta</i>	1.4	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='eu-south-1',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
966458181 534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
sagemaker-inference-tensorflow: <i>etiqueta</i>				
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='eu-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/xgboost-neo: <i>etiqueta</i>	más recientes	inferencia		

## Detección de objetos (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='eu-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/object-detection: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='eu-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/object2vec: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## PCA (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='eu-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pca: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='eu-south-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	py310
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
-graviton : <i>etiqueta</i>				
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference : <i>etiqueta</i>	1.13.1	inferencia	CPU, GPU	py39
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference : <i>etiqueta</i>	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference-graviton : <i>etiqueta</i>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /sagemaker-pytorch : <i>etiqueta</i>	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /sagemaker-pytorch : <i>etiqueta</i>	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /sagemaker-pytorch <i>:etiqueta</i>	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /sagemaker-pytorch <i>:etiqueta</i>	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /sagemaker-pytorch <i>:etiqueta</i>	0.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /sagemaker-pytorch <i>:etiqueta</i>	0.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

## PyTorch Neuron (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
    image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	TRN	py38

## PyTorch Compilador de entrenamiento (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
    version='py38')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/	1.13.1	entrenamiento	GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
pytorch-trcomp-training: <i>etiqueta</i>				
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	GPU	py38

## Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='eu-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/randomcutforest: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='eu-south-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```



Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.1	inferencia
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.1	entrenamiento
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	inferencia
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	entrenamiento
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/	1.0-1	1.0.2	inference_graviton

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>			
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,23-1	0,23,2	inferencia
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,2361	0,23,2	entrenamiento
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,20.0	0,20.0	inferencia
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,20.0	0,20.0	entrenamiento

## Segmentación semántica (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='eu-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/semantic-segmentation: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='eu-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/seq2seq: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Spark (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='spark',region='eu-south-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
753923664805.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	3.2	En proceso		
753923664805.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	3.1	En proceso		
753923664805.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	3.0	En proceso		
753923664805.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	2.4	En proceso		

## SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='eu-south-1',version='2.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i>etiqueta</i>	3.3	inferencia	
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i>etiqueta</i>	2.4	inferencia	
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i>etiqueta</i>	2.2	inferencia	

## Tensorflow (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='eu-south-1',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
onaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>				
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	2.3.0	eia	CPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	2.0.0	eia	CPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.15.0	eia	CPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.14.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.13.0	eia	CPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.12.0	eia	CPU	-
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving: <i>etiqueta</i>	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.11.0	eia	CPU	-
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving: <i>etiqueta</i>	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia: <i>etiqueta</i>	1.10.0	eia	CPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='eu-south-1',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1 <i>-&lt;etiqueta&gt;</i>	0.11.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0 <i>-&lt;etiqueta&gt;</i>	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i>&lt;etiquet</i> <i>&gt;</i>	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:co	0.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
ach0.10.1 -<etiqueta>				
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.10-<etiquet >	0.10	entrenamiento	CPU, GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='eu-
south-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-neo-ten sorflow:etiqueta	2.5.2	inferencia	.inf	py3



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.15.0	inferencia	.inf	py3

## Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='eu-south-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5- <i>etiqueta</i> >	0.6.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amaz	0.6	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ra y0.6- <i>&lt;etiqueta</i> >				
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ra y0.5.3- <i>&lt;etiqueta</i> >	0.5.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ra y0.5- <i>&lt;etiqueta</i> >	0,5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

## XGBoost (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost', region='eu-south-1', version='1.5-1')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.7-1	1.7.4	inferencia
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.7-1	1.7.4	entrenamiento
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	inferencia
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	entrenamiento
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/	1,5-1	1.5.2	inference_graviton

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>			
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	inferencia
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	entrenamiento
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-2	1.2.0	inferencia

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-2	1.2.0	entrenamiento
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.0	inferencia
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.0	entrenamiento
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.0	inferencia

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.0	entrenamiento
257386234 256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/xgboost: <i>etiqueta</i>	1	0.72	inferencia
257386234 256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/xgboost: <i>etiqueta</i>	1	0,72	entrenamiento
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0.90-2	0.90	inferencia
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-2	0.90	entrenamiento

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-1	0.90	inferencia
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-1	0.90	entrenamiento

## Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para Europa (París) (eu-west-3)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo de esta región proporcionados por Amazon SageMaker.

### Temas

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsión DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Máquinas de factorización \(algoritmo\)](#)

- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Image classification \(algoritmo\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [Aprendizaje lineal \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Monitor de modelos \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Neo Image Classification \(algoritmo\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Detección de objetos \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilador de entrenamiento \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentación semántica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)
- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)



- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

## AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='eu-
west-3', image_scope='inference', version='0.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.7.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.7.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.6.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.6.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.5.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.5.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.4.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.4.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.4.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.3.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.3.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.3.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.3.1	inferencia		

## BlazingText (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='eu-west-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/blazingtext: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Chainer (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='eu-west-3', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-chainer: <i>etiqueta</i>	5.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-	4.1.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
west-3.amazonaws.com/sagemaker-chainer: <i>etiqueta</i>				
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-chainer: <i>etiqueta</i>	4.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

## Clarify (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='eu-west-3', version='1.0', image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
341593696636.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing: <i>etiqueta</i>	1.0	En proceso		

## DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.22.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.21.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0,20.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-	0,19,0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
deepspeed0.7.3-cu113- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>				

## Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='eu-west-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
807237891255.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i>etiqueta</i>	2.x	En proceso		
807237891255.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i>etiqueta</i>	1.x	En proceso		

## Debugger (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='eu-west-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
447278800 020.dkr.ecr.eu-wes t-3.amazonaws.com/ sagemaker-debugger- rules: <i>etiqueta</i>	más recientes	Depurador		

## Previsión DeepAR (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='eu-west-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
749696950732.dkr.e cr.eu-west-3.amazo naws.com/forecasti ng-deepar: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenami ento		

## Máquinas de factorización (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='eu-west-3')
```



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
749696950 732.dkr.ecr.eu-wes t-3.amazonaws.com/ factorization-mach ines: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenami ento		

## Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='eu-
west-3', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.e cr.eu-west-3.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g: <i>etiqueta</i>	4.26.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.e cr.eu-west-3.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-inferen ce: <i>etiqueta</i>	4.26.0	inferencia		
763104351884.dkr.e cr.eu-west-3.amazo naws.com/huggingfa	4.26.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
ce-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.17.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.17.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.17.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.17.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.12.3	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.12.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.12.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.12.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.11.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.11.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.11.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.11.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferencia: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inferencia: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inferencia: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.5.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.5.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.4.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.4.2	entrenamiento		

## IP Insights (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='eu-west-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ipinsights: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Image classification (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='eu-west-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com	1	inferencia, entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
naws.com/image-classification: <i>etiqueta</i>				

## Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet', region='eu-west-3', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	.inf	py3
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.5.1	inferencia	.inf	py3



## Inferencia PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferencia-pytorch', region='eu-
west-3', version='1.9', py_version='py3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
254080097 072.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -neo-pyto rch: <i>etiqueta</i>	1.9	inferencia	.inf	py3
254080097 072.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -neo-pyto rch: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	.inf	py3
254080097 072.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -neo-pyto rch: <i>etiqueta</i>	1.7	inferencia	.inf	py3

## K-Means (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='eu-west-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
749696950 732.dkr.ecr.eu-wes t-3.amazonaws.com/ kmeans: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenami ento		

## KNN (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='eu-west-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
749696950 732.dkr.ecr.eu-wes t-3.amazonaws.com/ knn: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenami ento		

## Aprendizaje lineal (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='eu-west-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/linear-learner: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='eu-west-3',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving: <i>etiqueta</i>	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.3.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia: <i>etiqueta</i>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.2.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	0.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	0.12.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

## MXNet Coach (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='eu-west-3',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.1 1.0- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.1 1- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3

## Monitor de modelos (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='eu-west-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
680080141114.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer: <i>etiqueta</i>		monitorización		

## NTM (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='eu-west-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
749696950 732.dkr.ecr.eu-wes t-3.amazonaws.com/ ntm: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenami ento		

## Neo Image Classification (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='eu-west-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
254080097072.dkr.e cr.eu-west-3.amazo naws.com/image- classification- neo: <i>etiqueta</i>	más recientes	inferencia		

## Neo MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='neo-mxnet',
    region='eu-west-3',
    version='1.8',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='eu-west-3',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inferenc-e-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.13	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inferenc-e-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.12	inferencia	CPU, GPU	py3
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inferenc-e-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inferenc-e-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.7	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inferenc-e-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.6	inferencia	CPU, GPU	py3
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inferenc-e-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.5	inferencia	CPU, GPU	py3
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inferenc-e-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.4	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='eu-west-3', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <i>etiqueta</i>	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	py3
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='eu-west-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazo	más recientes	inferencia		



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
naws.com/xgboost-n eo: <i>etiqueta</i>				

## Detección de objetos (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='eu-west-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
749696950732.dkr.e cr.eu-west-3.amazo naws.com/object-de tection: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenami ento		

## Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='eu-west-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
749696950732.dkr.e cr.eu-west-3.amazo naws.com/object2ve c: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenami ento		

## PCA (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='eu-west-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
749696950 732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pca: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='eu-west-3', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.13.1	inferencia	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	0.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	0.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

## PyTorch Neuron (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
    image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-training-neuron: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	TRN	py38

## PyTorch Compilador de entrenamiento (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	GPU	py38

## Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='eu-west-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com	1	inferencia, entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
naws.com/randomcut forest: <i>etiqueta</i>				

## Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='eu-
west-3', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.1	inferencia	
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.1	entrenamiento	
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/	1.0-1	1.0.2	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>			
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	entrenamiento
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,23-1	0,23,2	inferencia
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,2361	0,23,2	entrenamiento



Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,20.0	0,20.0	inferencia
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,20.0	0,20.0	entrenamiento

## Segmentación semántica (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='semantic-segmentation', region='eu-west-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
749696950 732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/semantic-segmentation: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento

## Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='eu-west-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
749696950 732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/seq2seq: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Spark (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='eu-west-3', version='3.0', image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
136845547031.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	3.2	En proceso		
136845547031.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker	3.1	En proceso		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
-spark-processing: <i>etiqueta</i>				
136845547031.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	3.0	En proceso		
136845547031.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	2.4	En proceso		

## SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='eu-west-3', version='2.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i>etiqueta</i>	3.3	inferencia		
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/	2.4	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
sagemaker-sparkml-serving: <i>etiqueta</i>				
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml-serving: <i>etiqueta</i>	2.2	inferencia		

## Tensorflow (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='eu-west-3', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/	2.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>				
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflo w-inferen ce: <i>etiqueta</i>	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflo w-inferen ce: <i>etiqueta</i>	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	2.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflo w-inferen ce: <i>etiqueta</i>	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inferen ce: <i>etiqueta</i>	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inferen ce: <i>etiqueta</i>	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inferen ce: <i>etiqueta</i>	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-w-inference: <i>etiqueta</i>	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-w-inference: <i>etiqueta</i>	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inferen ce: <i>etiqueta</i>	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inferen ce: <i>etiqueta</i>	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inferen ce: <i>etiqueta</i>	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference- eia: <i>etiqueta</i>	2.3.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inferen ce: <i>etiqueta</i>	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inferen ce: <i>etiqueta</i>	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.15.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-script mode: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-servin g-eia: <i>etiqueta</i>	1.13.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving: <i>etiqueta</i>	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving: <i>etiqueta</i>	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia: <i>etiqueta</i>	1.10.0	eia	CPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:etiqueta	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:etiqueta	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:etiqueta	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:etiqueta	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:etiqueta	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:etiqueta	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:etiqueta	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:etiqueta	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='eu-west-3',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/	0.11.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>				
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.10	entrenamiento	CPU, GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='eu-west-3', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: <i>etiqueta</i>	2.5.2	inferencia	.inf	py3
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazo	1.15.0	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
naws.com/sagemaker-neo-tensorflow: <i>etiqueta</i>				

## Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='eu-west-3', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5- <i>etiqueta</i> >	0.6.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray	0.6	entrenamiento	CPU, GPU	py3



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
0.6- <i>&lt;etiqueta &gt;</i>				
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5.3- <i>&lt;etiqueta &gt;</i>	0.5.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5- <i>&lt;etiqueta &gt;</i>	0,5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

## XGBoost (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='eu-west-3', version='1.5-1')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.7-1	1.7.4	inferencia
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.7-1	1.7.4	entrenamiento
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	inferencia
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	entrenamiento
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/	1,5-1	1.5.2	inference_graviton

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>			
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	inferencia
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	entrenamiento
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-2	1.2.0	inferencia

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-2	1.2.0	entrenamiento
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.0	inferencia
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.0	entrenamiento
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.0	inferencia

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.0	entrenamiento
749696950 732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/xgboost: <i>etiqueta</i>	1	0.72	inferencia
749696950 732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/xgboost: <i>etiqueta</i>	1	0,72	entrenamiento
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0.90-2	0.90	inferencia
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-2	0.90	entrenamiento

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-1	0.90	inferencia
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-1	0.90	entrenamiento

## Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para Europa (España) (eu-south-2)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo de esta región proporcionados por Amazon SageMaker.

### Temas

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Previsión DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Máquinas de factorización \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Image classification \(algoritmo\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)

- [Aprendizaje lineal \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Detección de objetos \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilador de entrenamiento \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentación semántica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

## AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='eu-
south-2', image_scope='inference', version='0.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.5.2	entrenamiento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amaz	0.5.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
onaws.com/ autogluon-inferen ce: <i>etiqueta</i>				
503227376785.dkr.e cr.eu-south-2.amaz onaws.com/autogluo n-training: <i>etiqueta</i>	0.4.3	entrenamiento		
503227376785.dkr.e cr.eu-south-2.amaz onaws.com/ autogluon-inferen ce: <i>etiqueta</i>	0.4.3	inferencia		
503227376785.dkr.e cr.eu-south-2.amaz onaws.com/autogluo n-training: <i>etiqueta</i>	0.4.2	entrenamiento		
503227376785.dkr.e cr.eu-south-2.amaz onaws.com/ autogluon-inferen ce: <i>etiqueta</i>	0.4.2	inferencia		
503227376785.dkr.e cr.eu-south-2.amaz onaws.com/autogluo n-training: <i>etiqueta</i>	0.4.0	entrenamiento		



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-inferencia: <i>etiqueta</i>	0.4.0	inferencia		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.3.2	entrenamiento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-inferencia: <i>etiqueta</i>	0.3.2	inferencia		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.3.1	entrenamiento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-inferencia: <i>etiqueta</i>	0.3.1	inferencia		

## BlazingText (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='eu-south-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/blazingt ext: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Previsión DeepAR (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='eu-south-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/forecasting-deepar: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Máquinas de factorización (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='eu-south-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/forecasting-deepar: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
------------------	---------	---	--	--

onaws.com/  
factorization-mac  
hines:*etiqueta*

## Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='eu-
south-2', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
------------------	---------	---	--	--

503227376785.dkr.e  
cr.eu-south-2.amaz  
onaws.com/huggingf  
ace-pytorch-infere  
nce:*etiqueta*

4.26.0

inferencia

503227376785.dkr.e  
cr.eu-south-2.amaz  
onaws.com/huggingf  
ace-tensorflow-inf  
erence:*etiqueta*

4.26.0

inferencia

503227376785.dkr.e  
cr.eu-south-2.amaz  
onaws.com/huggingf  
ace-pytorch-traini  
ng:*etiqueta*

4.17.0

entrenamiento

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.17.0	entrenamiento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.17.0	inferencia		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.17.0	inferencia		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.12.3	entrenamiento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.12.3	entrenamiento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.12.3	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.12.3	inferencia		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.11.0	entrenamiento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.11.0	entrenamiento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.11.0	inferencia		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.11.0	inferencia		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.6.1	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.6.1	inferencia		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.5.0	entrenamiento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.5.0	entrenamiento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.4.2	entrenamiento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.4.2	entrenamiento		

## IP Insights (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.



```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='eu-south-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ipinsights: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Image classification (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='eu-south-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/image-classification: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## K-Means (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='eu-south-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/kmeans: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## KNN (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='eu-south-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/knn: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Aprendizaje lineal (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='eu-south-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com	1	inferencia, entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
onaws.com/linear-l earner: <i>etiqueta</i>				

## MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='eu-
south-2', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /mxnet-tr aining: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /mxnet-in ference: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
/mxnet-training: <i>etiqueta</i>				
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.7.0	eia	CPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

## NTM (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='eu-south-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ntm: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Detección de objetos (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='eu-south-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/object-detection: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='eu-south-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/object2vec: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## PCA (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='eu-south-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pca: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='eu-south-2',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
inference : <i>etiqueta</i>				
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference -graviton : <i>etiqueta</i>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference : <i>etiqueta</i>	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference- eia: <i>etiqueta</i>	1.5.1	eia	CPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference- eia: <i>etiqueta</i>	1.3.1	eia	CPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

## PyTorch Neuron (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.



```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	TRN	py38

## PyTorch Compilador de entrenamiento (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	GPU	py38

## Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='eu-south-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/randomcutforest: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='eu-south-2', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.1	inferencia	
104374241257.dkr.ecr.eu-	1.2-1	1.2.1	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>			
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	inferencia
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	entrenamiento
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,23-1	0,23,2	inferencia

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,2361	0,23,2	entrenamiento
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,20.0	0,20.0	inferencia
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,20.0	0,20.0	entrenamiento

## Segmentación semántica (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='eu-south-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com	1	inferencia, entrenamiento

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
onaws.com/ semantic-segmentation: <i>etiqueta</i>				

## Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='eu-south-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/seq2seq: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Tensorflow (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='eu-south-2', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376785.dkr.ecr.eu-	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>				
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	2.3.0	eia	CPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	2.0.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.15.0	eia	CPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.14.0	eia	CPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-

## XGBoost (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='eu-south-2', version='1.5-1')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.7-1	1.7.4	inferencia	



Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.7-1	1.7.4	entrenamiento
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	inferencia
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	entrenamiento
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	inferencia	
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	entrenamiento	
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-2	1.2.0	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-2	1.2.0	entrenamiento
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.0	inferencia
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.0	entrenamiento
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.0	inferencia

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.0	entrenamiento
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/xgboost: <i>etiqueta</i>	1	0.72	inferencia
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/xgboost: <i>etiqueta</i>	1	0,72	entrenamiento
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0.90-2	0.90	inferencia
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-2	0.90	entrenamiento

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-1	0.90	inferencia
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-1	0.90	entrenamiento

## Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para Europa (Estocolmo) (eu-north-1)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo de esta región proporcionados por Amazon SageMaker.

### Temas

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsión DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Máquinas de factorización \(algoritmo\)](#)

- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Image classification \(algoritmo\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [Aprendizaje lineal \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Monitor de modelos \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Neo Image Classification \(algoritmo\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Detección de objetos \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilador de entrenamiento \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentación semántica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)
- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)

- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

## AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='eu-
north-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.7.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.7.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.6.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.6.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inferencia: <i>etiqueta</i>	0.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.5.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inferencia: <i>etiqueta</i>	0.5.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inferencia: <i>etiqueta</i>	0.4.3	inferencia		



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inferencia: <i>etiqueta</i>	0.4.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inferencia: <i>etiqueta</i>	0.4.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.3.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inferencia: <i>etiqueta</i>	0.3.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.3.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inferencia: <i>etiqueta</i>	0.3.1	inferencia		

## BlazingText (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='eu-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/blazingtext: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Chainer (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='eu-north-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /sagemaker-chainer <i>:etiqueta</i>	5.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /sagemaker-chainer <i>:etiqueta</i>	4.1.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /sagemaker-chainer <i>:etiqueta</i>	4.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

## Clarify (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='eu-north-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763603941244.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing: <i>etiqueta</i>	1.0	En proceso		

## DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <i>etiqueta</i>	0.22.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i>etiqueta</i>	0.21.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com	0,20.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
onaws.com/djl- inference:0.20.0- deepspeed0.7.5- cu116- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>				
763104351884.dkr.e cr.eu-north-1.amaz onaws.com/djl- inference:0.19.0- deepspeed0.7.3- cu113- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0,19,0	inferencia		

## Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='eu-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
054986407534.dkr.e cr.eu-north-1.amaz onaws.com/sagemake r-data-wrangler-co ntainer: <i>etiqueta</i>	2.x	En proceso		
054986407534.dkr.e cr.eu-north-1.amaz onaws.com/sagemake r-data-wrangler-co ntainer: <i>etiqueta</i>	1.x	En proceso		

## Debugger (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='eu-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
314864569078.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules: <i>etiqueta</i>	más recientes	Depurador		

## Previsión DeepAR (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='eu-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/forecasting-deepar: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Máquinas de factorización (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='eu-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/factorization-machines: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='eu-north-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.26.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.26.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingf	4.26.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
ace-tensorflow-inf erence: <i>etiqueta</i>				
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.17.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.17.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.17.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.17.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.12.3	entrenamiento		



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.12.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.12.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.12.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.11.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.11.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.11.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.11.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.5.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.5.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.4.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.4.2	entrenamiento		

## IP Insights (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='eu-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ipinsights: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Image classification (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='eu-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com	1	inferencia, entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
onaws.com/ image-classificat ion: <i>etiqueta</i>				

## Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet', region='eu-
north-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
601324751 636.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-neo-mxn et: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	.inf	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-neo-mxn et: <i>etiqueta</i>	1.5.1	inferencia	.inf	py3

## Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-pytorch',
    region='eu-north-1',
    version='1.9',
    py_version='py3'
)
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /sagemaker-neo-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.9	inferencia	.inf	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /sagemaker-neo-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	.inf	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /sagemaker-neo-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.7	inferencia	.inf	py3

## K-Means (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='eu-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/kmeans: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## KNN (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='eu-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/knn: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Aprendizaje lineal (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='eu-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/linear-learner: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='eu-north-1',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving: <i>etiqueta</i>	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.3.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia: <i>etiqueta</i>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.2.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	0.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	0.12.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

## MXNet Coach (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='eu-north-1',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i>&lt;etiqueta &gt;</i>	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i>&lt;etiqueta &gt;</i>	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3

## Monitor de modelos (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='eu-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
895015795356.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemake		monitorización		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
r-model-monitor-analyzer: <i>etiqueta</i>				

## NTM (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='eu-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ntm: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Neo Image Classification (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='eu-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/image-classification-neo: <i>etiqueta</i>	más recientes	inferencia		

## Neo MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='eu-
north-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
601324751 636.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='eu-
north-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
601324751 636.dkr.ecr.eu- north-1.amaz	1.13	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h: <i>etiqueta</i>				
601324751 636.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h: <i>etiqueta</i>	1.12	inferencia	CPU, GPU	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h: <i>etiqueta</i>	1.7	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h: <i>etiqueta</i>	1.6	inferencia	CPU, GPU	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h: <i>etiqueta</i>	1.5	inferencia	CPU, GPU	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h: <i>etiqueta</i>	1.4	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='eu-north-1',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <i>etiqueta</i>	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='eu-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/xgboost-neo: <i>etiqueta</i>	más recientes	inferencia		

## Detección de objetos (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='eu-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/object-detection: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='eu-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/object2vec: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## PCA (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='eu-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pca: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='eu-north-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-inference	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
-graviton : <i>etiqueta</i>				
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.13.1	inferencia	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference-graviton : <i>etiqueta</i>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference- eia: <i>etiqueta</i>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ /sagemaker-pytorch : <i>etiqueta</i>	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /sagemaker-pytorch <i>:etiqueta</i>	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /sagemaker-pytorch <i>:etiqueta</i>	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /sagemaker-pytorch <i>:etiqueta</i>	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /sagemaker-pytorch <i>:etiqueta</i>	0.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch : <i>etiqueta</i>	0.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

## PyTorch Neuron (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-training-neuron: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	TRN	py38

## PyTorch Compilador de entrenamiento (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
version='py38')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	GPU	py38

## Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='eu-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/randomcutforest: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='eu-
north-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.1	inferencia
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.1	entrenamiento
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	inferencia
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/	1.0-1	1.0.2	entrenamiento

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>			
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,23-1	0,23,2	inferencia
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,2361	0,23,2	entrenamiento
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,20.0	0,20.0	inferencia

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,20.0	0,20.0	entrenamiento

## Segmentación semántica (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='eu-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/semantic-segmentation: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento

## Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='eu-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/seq2seq: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Spark (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='spark',
    region='eu-north-1',
    version='3.0',
    image_scope='processing'
)
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
330188676905.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	3.2	En proceso		
330188676905.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	3.1	En proceso		
330188676905.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	3.0	En proceso		



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
330188676905.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	2.4	En proceso		

## SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='eu-north-1', version='2.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i>etiqueta</i>	3.3	inferencia		
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i>etiqueta</i>	2.4	inferencia		
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i>etiqueta</i>	2.2	inferencia		

## Tensorflow (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='eu-
north-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence: <i>etiqueta</i>	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng: <i>etiqueta</i>	2.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence: <i>etiqueta</i>	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
tensorflow-inferencia: <i>etiqueta</i>				
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-inferencia: <i>etiqueta</i>	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-inferencia: <i>etiqueta</i>	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.12.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving: <i>etiqueta</i>	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving: <i>etiqueta</i>	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia: <i>etiqueta</i>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='eu-north-1',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1 -<etiqueta>	0.11.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0 -<etiqueta>	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:co	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
ach0.11- <i>&lt;etiquet</i> >				
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.10.1 - <i>&lt;etiqueta</i>	0.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.10- <i>&lt;etiquet</i> >	0.10	entrenamiento	CPU, GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='eu-
north-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-ten sorflow: <i>etiqueta</i>	2.5.2	inferencia	.inf	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-ten sorflow: <i>etiqueta</i>	1.15.0	inferencia	.inf	py3

## Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='eu-north-1',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/	0.6.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>				
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.6	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.5.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0,5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

## XGBoost (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='eu-north-1', version='1.5-1')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.7-1	1.7.4	inferencia
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.7-1	1.7.4	entrenamiento
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	inferencia
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/	1,5-1	1.5.2	entrenamiento

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>			
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	inferencia
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	entrenamiento
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton



Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-2	1.2.0	inferencia	
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-2	1.2.0	entrenamiento	
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.0	inferencia	
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.0	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.0	inferencia
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.0	entrenamiento
669576153 137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/xgboost: <i>etiqueta</i>	1	0.72	inferencia
669576153 137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/xgboost: <i>etiqueta</i>	1	0,72	entrenamiento
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0.90-2	0.90	inferencia

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-2	0.90	entrenamiento
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-1	0.90	inferencia
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-1	0.90	entrenamiento

## Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para Europa (Zúrich) (eu-central-2)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo de esta región proporcionados por Amazon SageMaker.

### Temas

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Previsión DeepAR \(algoritmo\)](#)

- [Máquinas de factorización \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Image classification \(algoritmo\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [Aprendizaje lineal \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Detección de objetos \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilador de entrenamiento \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentación semántica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

## AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='eu-
central-2', image_scope='inference', version='0.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.5.2	entrenamiento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.5.2	inferencia		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.3	entrenamiento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.4.3	inferencia		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.2	entrenamiento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/	0.4.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
autogluon-infer ence: <i>etiqueta</i>				
380420809688.dkr.e cr.eu-central-2.am azonaws.com/ autogluon-train ing: <i>etiqueta</i>	0.4.0	entrenamiento		
380420809688.dkr.e cr.eu-central-2.am azonaws.com/ autogluon-infer ence: <i>etiqueta</i>	0.4.0	inferencia		
380420809688.dkr.e cr.eu-central-2.am azonaws.com/ autogluon-train ing: <i>etiqueta</i>	0.3.2	entrenamiento		
380420809688.dkr.e cr.eu-central-2.am azonaws.com/ autogluon-infer ence: <i>etiqueta</i>	0.3.2	inferencia		
380420809688.dkr.e cr.eu-central-2.am azonaws.com/ autogluon-train ing: <i>etiqueta</i>	0.3.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.3.1	inferencia		

## BlazingText (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='eu-central-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/blazingtext: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Previsión DeepAR (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='eu-central-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com	1	inferencia, entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
azonaws.com/ forecasting-dee par: <i>etiqueta</i>				

## Máquinas de factorización (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='eu-central-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
680994064768.dkr.e cr.eu-central-2.am azonaws.com/ factorization-m achines: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenami ento		

## Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='eu-  
central-2', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
380420809688.dkr.e cr.eu-central-2.am	4.26.0	inferencia		



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
azonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>				
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.26.0	inferencia		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.17.0	entrenamiento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.17.0	entrenamiento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.17.0	inferencia		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.17.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.12.3	entrenamiento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.12.3	entrenamiento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.12.3	inferencia		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.12.3	inferencia		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.11.0	entrenamiento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.11.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.11.0	inferencia		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.11.0	inferencia		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.6.1	inferencia		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.6.1	inferencia		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.5.0	entrenamiento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.5.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.4.2	entrenamiento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.4.2	entrenamiento		

## IP Insights (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='eu-central-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ipinsights: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Image classification (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='eu-central-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/image-classification: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## K-Means (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='eu-central-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/kmeans: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## KNN (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='eu-central-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/knn: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Aprendizaje lineal (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='eu-central-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/linear-learner: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='eu-central-2', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
mxnet-training: <i>etiqueta</i>				
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ mxnet-inference : <i>etiqueta</i>	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.7.0	eia	CPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ mxnet-inference : <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

## NTM (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='eu-central-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ntm: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Detección de objetos (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='eu-central-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/object-detection: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='eu-central-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/object2vec: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## PCA (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='eu-central-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pca: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='eu-central-2', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.am	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
azonaws.com/ pytorch-inferen ce: <i>etiqueta</i>				
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ pytorch-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce: <i>etiqueta</i>	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ pytorch-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce: <i>etiqueta</i>	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.5.1	eia	CPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.3.1	eia	CPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

## PyTorch Neuron (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch-neuron',
    region='us-west-2',
    image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training-neuron: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	TRN	py38

## PyTorch Compilador de entrenamiento (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
version='py38')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	GPU	py38

## Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='eu-central-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/randomcutforest: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='sklearn',
    region='eu-central-2',
    version='0.23-1',
    image_scope='inference')

```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.am azonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.1	inferencia
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.am azonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.1	entrenamiento
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.am azonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	inferencia
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.am azonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	entrenamiento
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.am	1.0-1	1.0.2	inference_graviton



Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
azonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>			
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.am azonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,23-1	0,23,2	inferencia
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.am azonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,2361	0,23,2	entrenamiento
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.am azonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,20.0	0,20.0	inferencia
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.am azonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,20.0	0,20.0	entrenamiento

## Segmentación semántica (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='eu-central-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/semantic-segmentation: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='eu-central-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/seq2seq: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Tensorflow (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='eu-central-2', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
azonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>				
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	2.3.0	eia	CPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	2.0.0	eia	CPU	-



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.15.0	eia	CPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.14.0	eia	CPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-

## XGBoost (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='eu-central-2', version='1.5-1')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.7-1	1.7.4	inferencia	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.7-1	1.7.4	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	inferencia
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	entrenamiento
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	inferencia
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	entrenamiento

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-2	1.2.0	inferencia
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-2	1.2.0	entrenamiento
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.0	inferencia
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.0	entrenamiento

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.0	inferencia
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.0	entrenamiento
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/xgboost: <i>etiqueta</i>	1	0.72	inferencia
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/xgboost: <i>etiqueta</i>	1	0,72	entrenamiento
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0.90-2	0.90	inferencia



Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-2	0.90	entrenamiento
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-1	0.90	inferencia
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-1	0.90	entrenamiento

## Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para Medio Oriente (Baréin) (me-south-1)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo de esta región proporcionados por Amazon SageMaker.

### Temas

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)

- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsión DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Máquinas de factorización \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Image classification \(algoritmo\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [Aprendizaje lineal \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Monitor de modelos \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Neo Image Classification \(algoritmo\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Detección de objetos \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilador de entrenamiento \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentación semántica \(algoritmo\)](#)

- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)
- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

## AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='me-
south-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.7.0	entrenamiento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inferencia: <i>etiqueta</i>	0.7.0	inferencia		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.6.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inferencia: <i>etiqueta</i>	0.6.2	inferencia		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.6.1	entrenamiento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inferencia: <i>etiqueta</i>	0.6.1	inferencia		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.5.2	entrenamiento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inferencia: <i>etiqueta</i>	0.5.2	inferencia		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.3	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inferencia: <i>etiqueta</i>	0.4.3	inferencia		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.2	entrenamiento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inferencia: <i>etiqueta</i>	0.4.2	inferencia		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.0	entrenamiento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inferencia: <i>etiqueta</i>	0.4.0	inferencia		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.3.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inferencia: <i>etiqueta</i>	0.3.2	inferencia		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.3.1	entrenamiento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inferencia: <i>etiqueta</i>	0.3.1	inferencia		

## BlazingText (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='me-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/blazingtext: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Chainer (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='me-
south-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-chainer : <i>etiqueta</i>	5.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-chainer : <i>etiqueta</i>	4.1.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-chainer : <i>etiqueta</i>	4.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

## Clarify (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='me-
south-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
835444307964.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing: <i>etiqueta</i>	1.0	En proceso		

## DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.22.1	inferencia		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amaz	0.21.0	inferencia		



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
onaws.com/djl- inference:0.21.0- deepspeed0.8.3- cu117- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>				
217643126080.dkr.e cr.me-south-1.amaz onaws.com/djl- inference:0.20.0- deepspeed0.7.5- cu116- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0,20.0	inferencia		
217643126080.dkr.e cr.me-south-1.amaz onaws.com/djl- inference:0.19.0- deepspeed0.7.3- cu113- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0,19,0	inferencia		

## Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='me-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
376037874950.dkr.e cr.me-south-1.amaz onaws.com/sagemake r-data-wrangler-co ntainer: <i>etiqueta</i>	2.x	En proceso		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
376037874950.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i>etiqueta</i>	1.x	En proceso		

## Debugger (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='me-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
986000313247.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules: <i>etiqueta</i>	más recientes	Depurador		

## Previsión DeepAR (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='me-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/forecasting-deepar: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Máquinas de factorización (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='me-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/factorization-machines: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='me-south-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.26.0	entrenamiento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.26.0	inferencia		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.26.0	inferencia		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.17.0	entrenamiento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.17.0	entrenamiento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingf	4.17.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
ace-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>				
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.17.0	inferencia		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.12.3	entrenamiento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.12.3	entrenamiento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.12.3	inferencia		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.12.3	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.11.0	entrenamiento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.11.0	entrenamiento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.11.0	inferencia		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.11.0	inferencia		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.6.1	inferencia		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.6.1	inferencia		



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.5.0	entrenamiento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.5.0	entrenamiento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.4.2	entrenamiento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.4.2	entrenamiento		

## IP Insights (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='me-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ipinsights: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Image classification (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='me-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/image-classification: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Inferencia MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferencia-mxnet', region='me-south-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /sagemaker-neo-mxn et: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	.inf	py3
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /sagemaker-neo-mxn et: <i>etiqueta</i>	1.5.1	inferencia	.inf	py3

## Inferencia PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferencia-pytorch',
    region='me-south-1',
    version='1.9',
    py_version='py3')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com	1.9	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
/sagemaker-r-neo-pyt orch: <i>etiqueta</i>				
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /sagemaker-r-neo-pyt orch: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	.inf	py3
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /sagemaker-r-neo-pyt orch: <i>etiqueta</i>	1.7	inferencia	.inf	py3

## K-Means (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='me-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com	1	inferencia, entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
onaws.com/ kmeans: <i>etiqueta</i>				

## KNN (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='me-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ knn: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Aprendizaje lineal (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='me-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/linear-learner: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='me-
south-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>				
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py3
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.7.0	eia	CPU	py3
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-mxnet-s erving: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia: <i>etiqueta</i>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet: <i>etiqueta</i>	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving: <i>etiqueta</i>	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.3.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet- ia: <i>etiqueta</i>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.2.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	0.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet: <i>etiqueta</i>	0.12.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

## MXNet Coach (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='me-
south-1', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- mxnet:coach0. 11.0- <i>etiqueta</i> >	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i>etiqueta</i> >				

## Monitor de modelos (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='me-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
607024016150.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer: <i>etiqueta</i>		monitorización		

## NTM (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='me-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ntm: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Neo Image Classification (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='me-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
836785723513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/image-classification-neo: <i>etiqueta</i>	más recientes	inferencia		

## Neo MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='me-south-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='me-south-1',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h: <i>etiqueta</i>	1.13	inferencia	CPU, GPU	py3
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/	1.12	inferencia	CPU, GPU	py3



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
sagemaker-inference-pytorch: <i>h:etiqueta</i>				
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-inference-pytorch: <i>h:etiqueta</i>	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-inference-pytorch: <i>h:etiqueta</i>	1.7	inferencia	CPU, GPU	py3
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-inference-pytorch: <i>h:etiqueta</i>	1.6	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.5	inferencia	CPU, GPU	py3
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.4	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='me-south-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
sagemaker-inference-tensorflow: <i>etiqueta</i>				
836785723513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='me-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
836785723513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/xgboost-neo: <i>etiqueta</i>	más recientes	inferencia		

## Detección de objetos (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='me-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/object-detection: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='me-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/object2vec: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## PCA (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='me-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pca: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='me-south-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	py310
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference	2.0.0	inferencia _graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
-graviton : <i>etiqueta</i>				
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference : <i>etiqueta</i>	1.13.1	inferencia	CPU, GPU	py39
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference : <i>etiqueta</i>	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference -graviton : <i>etiqueta</i>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference : <i>etiqueta</i>	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference : <i>etiqueta</i>	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference : <i>etiqueta</i>	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference : <i>etiqueta</i>	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference : <i>etiqueta</i>	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference : <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference : <i>etiqueta</i>	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference : <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference : <i>etiqueta</i>	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference : <i>etiqueta</i>	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference : <i>etiqueta</i>	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-pytorch : <i>etiqueta</i>	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-pytorch : <i>etiqueta</i>	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /sagemaker-pytorch <i>:etiqueta</i>	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /sagemaker-pytorch <i>:etiqueta</i>	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /sagemaker-pytorch <i>:etiqueta</i>	0.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /sagemaker-pytorch <i>:etiqueta</i>	0.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

## PyTorch Neuron (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
    image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	TRN	py38

## PyTorch Compilador de entrenamiento (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
    version='py38')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/	1.13.1	entrenamiento	GPU	py39



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
pytorch-trcomp-training: <i>etiqueta</i>				
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	GPU	py38

## Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='me-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/randomcutforest: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='me-south-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.1	inferencia
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.1	entrenamiento
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	inferencia
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	entrenamiento
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/	1.0-1	1.0.2	inference_graviton

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>			
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,23-1	0,23,2	inferencia
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,2361	0,23,2	entrenamiento
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,20.0	0,20.0	inferencia
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,20.0	0,20.0	entrenamiento

## Segmentación semántica (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='me-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/semantic-segmentation: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='me-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/seq2seq: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Spark (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='spark',region='me-
south-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
750251592176.dkr.e cr.me-south-1.amaz onaws.com/sagemake r-spark-processing <i>:etiqueta</i>	3.2	En proceso		
750251592176.dkr.e cr.me-south-1.amaz onaws.com/sagemake r-spark-processing <i>:etiqueta</i>	3.1	En proceso		
750251592176.dkr.e cr.me-south-1.amaz onaws.com/sagemake r-spark-processing <i>:etiqueta</i>	3.0	En proceso		
750251592176.dkr.e cr.me-south-1.amaz onaws.com/sagemake r-spark-processing <i>:etiqueta</i>	2.4	En proceso		

## SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='me-south-1',version='2.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i>etiqueta</i>	3.3	inferencia		
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i>etiqueta</i>	2.4	inferencia		
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i>etiqueta</i>	2.2	inferencia		

## Tensorflow (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='me-south-1',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
onaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>				
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	2.3.0	eia	CPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	2.0.0	eia	CPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.15.0	eia	CPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.14.0	eia	CPU	-



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low-serving- eia: <i>etiqueta</i>	1.13.0	eia	CPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence: <i>etiqueta</i>	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low-serving- eia: <i>etiqueta</i>	1.12.0	eia	CPU	-
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng: <i>etiqueta</i>	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.11.0	eia	CPU	-
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving: <i>etiqueta</i>	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia: <i>etiqueta</i>	1.10.0	eia	CPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='me-south-1',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.11.1 <i>-&lt;etiqueta&gt;</i>	0.11.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.11.0 <i>-&lt;etiqueta&gt;</i>	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.11- <i>&lt;etiquet</i> <i>&gt;</i>	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co	0.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
ach0.10.1 -<etiqueta>				
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.10-<etiquet >	0.10	entrenamiento	CPU, GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='me-
south-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-neo-ten sorflow:etiqueta	2.5.2	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-neo-ten sorflow: <i>etiqueta</i>	1.15.0	inferencia	.inf	py3

## Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='me-
south-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ra y0.6.5- <i>etiqueta</i> >	0.6.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz	0.6	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ra y0.6- <i>&lt;etiqueta</i> >				
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ra y0.5.3- <i>&lt;etiqueta</i> >	0.5.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ra y0.5- <i>&lt;etiqueta</i> >	0,5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

## XGBoost (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost', region='me-south-1', version='1.5-1')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.7-1	1.7.4	inferencia
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.7-1	1.7.4	entrenamiento
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	inferencia
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	entrenamiento
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/	1,5-1	1.5.2	inference_graviton

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>			
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	inferencia
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	entrenamiento
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-2	1.2.0	inferencia

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-2	1.2.0	entrenamiento
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.0	inferencia
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.0	entrenamiento
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.0	inferencia

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.0	entrenamiento
249704162 688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/xgboost: <i>etiqueta</i>	1	0.72	inferencia
249704162 688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/xgboost: <i>etiqueta</i>	1	0,72	entrenamiento
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0.90-2	0.90	inferencia
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-2	0.90	entrenamiento

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-1	0.90	inferencia
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-1	0.90	entrenamiento

## Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para la Medio Oriente (EAU) (me-central-1)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo de esta región proporcionados por Amazon SageMaker.

### Temas

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Previsión DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Máquinas de factorización \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Image classification \(algoritmo\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)



- [Aprendizaje lineal \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Detección de objetos \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentación semántica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

## AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='me-
central-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
914824155844.dkr.e cr.me-central-1.am azonaws.com/ autogluon-train ing: <i>etiqueta</i>	0.5.2	entrenamiento		
914824155844.dkr.e cr.me-central-1.am azonaws.com/	0.5.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
autogluon-infer ence: <i>etiqueta</i>				
914824155844.dkr.e cr.me-central-1.am azonaws.com/ autogluon-train ing: <i>etiqueta</i>	0.4.3	entrenamiento		
914824155844.dkr.e cr.me-central-1.am azonaws.com/ autogluon-infer ence: <i>etiqueta</i>	0.4.3	inferencia		
914824155844.dkr.e cr.me-central-1.am azonaws.com/ autogluon-train ing: <i>etiqueta</i>	0.4.2	entrenamiento		
914824155844.dkr.e cr.me-central-1.am azonaws.com/ autogluon-infer ence: <i>etiqueta</i>	0.4.2	inferencia		
914824155844.dkr.e cr.me-central-1.am azonaws.com/ autogluon-train ing: <i>etiqueta</i>	0.4.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.4.0	inferencia		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.3.2	entrenamiento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.3.2	inferencia		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.3.1	entrenamiento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.3.1	inferencia		

## BlazingText (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='me-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/blazingtext: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Previsión DeepAR (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='me-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/forecasting-deepar: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Máquinas de factorización (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='me-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/factorization-machines: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='huggingface',
    region='me-central-1',
    version='4.4.2',
    image_scope='training',
    base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.26.0	entrenamiento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.26.0	inferencia		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.26.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
gface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>				
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.17.0	entrenamiento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.17.0	entrenamiento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.17.0	inferencia		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.17.0	inferencia		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.12.3	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.12.3	entrenamiento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.12.3	inferencia		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.12.3	inferencia		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.11.0	entrenamiento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.11.0	entrenamiento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.11.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.11.0	inferencia		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.6.1	inferencia		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.6.1	inferencia		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.5.0	entrenamiento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.5.0	entrenamiento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.4.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.4.2	entrenamiento		

## IP Insights (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='me-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ipinsights: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Image classification (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='me-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com	1	inferencia, entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
azonaws.com/ image-classification: <i>etiqueta</i>				

## K-Means (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='me-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/kmeans: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## KNN (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='me-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/knn: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Aprendizaje lineal (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='me-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/linear-learner: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='me-central-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
914824155844.dkr.ecr.me-	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
central-1.amazonaws.com/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>				
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py37
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.7.0	eia	CPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

## NTM (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='me-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com	1	inferencia, entrenamiento		



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
azonaws.com/ ntm: <i>etiqueta</i>				

## Detección de objetos (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='me-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/object-detection: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='me-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/object2vec: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## PCA (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='me-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pca: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='me-central-1', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38
914824155844.dkr.ecr.me-	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>				
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inferenc <i>ce:etiqueta</i>	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inferenc <i>ce:etiqueta</i>	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

## Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='randomcutforest', region='me-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/randomcutforest: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='me-
central-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.1	inferencia
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.1	entrenamiento
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	inferencia
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	entrenamiento

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,23-1	0,23,2	inferencia
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,2361	0,23,2	entrenamiento
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,20.0	0,20.0	inferencia

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
272398656 194.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn: <i>etiqueta</i>	0,20.0	0,20.0	entrenamiento

## Segmentación semántica (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='me-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
272398656194.dkr.e cr.me-central-1.am amazonaws.com/ semantic-segmen tation: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenami ento

## Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='me-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/seq2seq: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Tensorflow (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='tensorflow', region='me-central-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence: <i>etiqueta</i>				
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning: <i>etiqueta</i>	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning: <i>etiqueta</i>	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence: <i>etiqueta</i>	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence: <i>etiqueta</i>	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	2.3.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	2.0.0	eia	CPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.15.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.14.0	eia	CPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-

## XGBoost (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='me-central-1', version='1.5-1')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.7-1	1.7.4	inferencia
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.7-1	1.7.4	entrenamiento
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	inferencia
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	entrenamiento
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com	1.3-1	1.3.3	inferencia

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
om/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>			
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	entrenamiento
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-2	1.2.0	inferencia
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-2	1.2.0	entrenamiento
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.0	inferencia

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.0	entrenamiento
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.0	inferencia
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.0	entrenamiento
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/xgboost: <i>etiqueta</i>	1	0.72	inferencia
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/xgboost: <i>etiqueta</i>	1	0,72	entrenamiento



Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0.90-2	0.90	inferencia
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-2	0.90	entrenamiento
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-1	0.90	inferencia
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-1	0.90	entrenamiento

## Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para América del Sur (São Paulo) (sa-east-1)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo de esta región proporcionados por Amazon SageMaker.

### Temas

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)

- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(algoritmo\)](#)
- [Data Wrangler \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsión DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Máquinas de factorización \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Image classification \(algoritmo\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [Aprendizaje lineal \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Monitor de modelos \(algoritmo\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Neo Image Classification \(algoritmo\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Detección de objetos \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)

- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Compilador de entrenamiento \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentación semántica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)
- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

## AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='sa-
east-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.7.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.7.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.6.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.6.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.5.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.5.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.3	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.4.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.4.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.4.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.3.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.3.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.3.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.3.1	inferencia		

## BlazingText (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='sa-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/blazingtext: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Chainer (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='sa-east-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer: <i>etiqueta</i>	5.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer: <i>etiqueta</i>	4.1.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer: <i>etiqueta</i>	4.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

## Clarify (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='sa-east-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
520018980103.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing: <i>etiqueta</i>	1.0	En proceso		

## DJL DeepSpeed (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <i>etiqueta</i>	0.22.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i>etiqueta</i>	0.21.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com	0,20.0	inferencia		



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
naws.com/djl- inference:0.20.0- deepspeed0.7.5- cu116- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>				
763104351884.dkr.e cr.sa-east-1.amazo naws.com/djl- inference:0.19.0- deepspeed0.7.3- cu113- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0,19,0	inferencia		

## Data Wrangler (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='sa-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
424196993095.dkr.e cr.sa-east-1.amazo naws.com/sagemaker -data-wrangler-con tainer: <i>etiqueta</i>	2.x	En proceso		
424196993095.dkr.e cr.sa-east-1.amazo naws.com/sagemaker -data-wrangler-con tainer: <i>etiqueta</i>	1.x	En proceso		

## Debugger (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='sa-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
818342061 345.dkr.ecr.sa-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-debugger- rules: <i>etiqueta</i>	más recientes	Depurador		

## Previsión DeepAR (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='sa-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
855470959533.dkr.e cr.sa-east-1.amazo naws.com/forecasti ng-deepar: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenami ento		

## Máquinas de factorización (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='sa-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
855470959 533.dkr.ecr.sa-eas t-1.amazonaws.com/ factorization-mach ines: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenami ento		

## Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='sa-
east-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.e cr.sa-east-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g: <i>etiqueta</i>	4.26.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.e cr.sa-east-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-inferen ce: <i>etiqueta</i>	4.26.0	inferencia		
763104351884.dkr.e cr.sa-east-1.amazo naws.com/huggingfa	4.26.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
ce-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>				
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.17.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.17.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.17.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.17.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.12.3	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.12.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.12.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.12.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.11.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.11.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.11.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.11.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferencia: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inferencia: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inferencia: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.5.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.5.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.4.2	entrenamiento		



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.4.2	entrenamiento		

## IP Insights (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='sa-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ipinsights: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Image classification (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='sa-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com	1	inferencia, entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
naws.com/image-classification: <i>etiqueta</i>				

## Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet', region='sa-east-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	.inf	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.5.1	inferencia	.inf	py3

## Inferencia PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-pytorch', region='sa-
east-1', version='1.9', py_version='py3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
756306329 178.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -neo-pyto rch: <i>etiqueta</i>	1.9	inferencia	.inf	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -neo-pyto rch: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	.inf	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -neo-pyto rch: <i>etiqueta</i>	1.7	inferencia	.inf	py3

## K-Means (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='sa-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
855470959 533.dkr.ecr.sa-eas t-1.amazonaws.com/ kmeans: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenami ento		

## KNN (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='sa-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
855470959 533.dkr.ecr.sa-eas t-1.amazonaws.com/ knn: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenami ento		

## Aprendizaje lineal (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='sa-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/linear-learner: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='sa-east-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py3



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet-serving: <i>etiqueta</i>	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet: <i>etiqueta</i>	1.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet: <i>etiqueta</i>	1.3.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- -mxnet-ei a: <i>etiqueta</i>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet: <i>etiqueta</i>	1.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.2.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	0.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	0.12.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

## MXNet Coach (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='sa-east-1',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-mxnet:coach0.1 1.0- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-mxnet:coach0.1 1- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3

## Monitor de modelos (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='sa-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
539772159869.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer: <i>etiqueta</i>		monitorización		

## NTM (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='sa-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
855470959 533.dkr.ecr.sa-eas t-1.amazonaws.com/ ntm: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenami ento		

## Neo Image Classification (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='sa-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
756306329178.dkr.e cr.sa-east-1.amazo naws.com/image- classification- neo: <i>etiqueta</i>	más recientes	inferencia		

## Neo MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='neo-mxnet',
    region='sa-east-1',
    version='1.8',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='sa-east-1',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.13	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inferenc-e-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.12	inferencia	CPU, GPU	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inferenc-e-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inferenc-e-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.7	inferencia	CPU, GPU	py3



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inferenc-e-pytorch <i>:etiqueta</i>	1.6	inferencia	CPU, GPU	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inferenc-e-pytorch <i>:etiqueta</i>	1.5	inferencia	CPU, GPU	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inferenc-e-pytorch <i>:etiqueta</i>	1.4	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='sa-east-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <i>etiqueta</i>	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='sa-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com	más recientes	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
naws.com/xgboost-n eo: <i>etiqueta</i>				

## Detección de objetos (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='sa-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/object-detection: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='sa-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/object2vec: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## PCA (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='sa-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
855470959 533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pca: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='sa-east-1', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.13.1	inferencia	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	0.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	0.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

## PyTorch Neuron (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-training-neuron: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	TRN	py38

## PyTorch Compilador de entrenamiento (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	GPU	py38

## Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='sa-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com	1	inferencia, entrenamiento		



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
naws.com/randomcut forest: <i>etiqueta</i>				

## Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='sa-
east-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.1	inferencia	
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.1	entrenamiento	
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/	1.0-1	1.0.2	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>			
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	entrenamiento
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,23-1	0,23,2	inferencia
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,2361	0,23,2	entrenamiento

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,20.0	0,20.0	inferencia
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,20.0	0,20.0	entrenamiento

## Segmentación semántica (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='semantic-segmentation', region='sa-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
855470959 533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/semantic-segmentation: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento

## Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='sa-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
855470959 533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ seq2seq: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Spark (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='sa-east-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
737130764395.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	3.2	En proceso		
737130764395.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker	3.1	En proceso		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
-spark-processing: <i>etiqueta</i>				
737130764395.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	3.0	En proceso		
737130764395.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	2.4	En proceso		

## SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='sa-east-1', version='2.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i>etiqueta</i>	3.3	inferencia		
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/	2.4	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
sagemaker-sparkml-serving: <i>etiqueta</i>				
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml-serving: <i>etiqueta</i>	2.2	inferencia		

## Tensorflow (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='sa-east-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/	2.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>				
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflo w-inferen ce: <i>etiqueta</i>	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflo w-inferen ce: <i>etiqueta</i>	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	2.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflo w-inferen ce: <i>etiqueta</i>	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inferen ce: <i>etiqueta</i>	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inferen ce: <i>etiqueta</i>	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inferen ce: <i>etiqueta</i>	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference- eia: <i>etiqueta</i>	2.3.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inferen ce: <i>etiqueta</i>	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inferen ce: <i>etiqueta</i>	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inferen ce: <i>etiqueta</i>	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference- eia: <i>etiqueta</i>	1.15.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-script mode: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-trainin g: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-servin g-eia: <i>etiqueta</i>	1.13.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving: <i>etiqueta</i>	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving: <i>etiqueta</i>	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia: <i>etiqueta</i>	1.10.0	eia	CPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:etiqueta	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:etiqueta	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:etiqueta	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:etiqueta	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow', region='sa-east-1', version='1.0.0', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/	0.11.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>				
520713654638.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.10	entrenamiento	CPU, GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='sa-east-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: <i>etiqueta</i>	2.5.2	inferencia	.inf	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazo	1.15.0	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
naws.com/sagemaker-neo-tensorflow: <i>etiqueta</i>				

## Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='sa-east-1',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5- <i>etiqueta</i> >	0.6.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray	0.6	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
0.6- <i>&lt;etiqueta &gt;</i>				
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5.3- <i>&lt;etiqueta &gt;</i>	0.5.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5- <i>&lt;etiqueta &gt;</i>	0,5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

## XGBoost (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='sa-east-1', version='1.5-1')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.7-1	1.7.4	inferencia
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.7-1	1.7.4	entrenamiento
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	inferencia
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	entrenamiento
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/	1,5-1	1.5.2	inference_graviton

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>			
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	inferencia
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	entrenamiento
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-2	1.2.0	inferencia

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-2	1.2.0	entrenamiento
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.0	inferencia
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.0	entrenamiento
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.0	inferencia

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.0	entrenamiento
855470959 533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/xgboost: <i>etiqueta</i>	1	0.72	inferencia
855470959 533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/xgboost: <i>etiqueta</i>	1	0,72	entrenamiento
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0.90-2	0.90	inferencia
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-2	0.90	entrenamiento

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-1	0.90	inferencia
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-1	0.90	entrenamiento

## Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para AWS GovCloud (US-East) (us-gov-east-1)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo de esta región proporcionados por Amazon SageMaker.

### Temas

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)
- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Previsión DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Máquinas de factorización \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Image classification \(algoritmo\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)



- [Aprendizaje lineal \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Detección de objetos \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)
- [Segmentación semántica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

## AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='autogluon',
    region='us-gov-east-1',
    image_scope='inference',
    version='0.4'
)
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.7.0	entrenamiento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.a	0.7.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
mazonaws.com/ autogluon-infe rence: <i>etiqueta</i>				
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/ autogluon-trai ning: <i>etiqueta</i>	0.6.2	entrenamiento		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/ autogluon-infe rence: <i>etiqueta</i>	0.6.2	inferencia		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/ autogluon-trai ning: <i>etiqueta</i>	0.6.1	entrenamiento		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/ autogluon-infe rence: <i>etiqueta</i>	0.6.1	inferencia		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/ autogluon-trai ning: <i>etiqueta</i>	0.5.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.5.2	inferencia		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.3	entrenamiento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.4.3	inferencia		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.2	entrenamiento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.4.2	inferencia		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.4.0	inferencia		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.3.2	entrenamiento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.3.2	inferencia		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.3.1	entrenamiento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.3.1	inferencia		

## BlazingText (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='us-gov-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/blazingtext: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Previsión DeepAR (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='us-gov-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/forecasting-deepar: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Máquinas de factorización (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='us-gov-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/factorization-machines: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='huggingface',
    region='us-gov-east-1',
    version='4.4.2',
    image_scope='training',
    base_framework_version='tensorflow2.4.1')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.26.0	entrenamiento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.26.0	inferencia		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggi	4.26.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
ngface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>				
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.17.0	entrenamiento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.17.0	entrenamiento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.17.0	inferencia		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.17.0	inferencia		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.12.3	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.12.3	entrenamiento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.12.3	inferencia		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.12.3	inferencia		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.11.0	entrenamiento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.11.0	entrenamiento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.11.0	inferencia		



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.11.0	inferencia		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.6.1	inferencia		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.6.1	inferencia		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.5.0	entrenamiento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.5.0	entrenamiento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.4.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.4.2	entrenamiento		

## IP Insights (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='us-gov-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ipinsights: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Image classification (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='us-gov-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.a	1	inferencia, entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
mazonaws.com/ image-classifi cation: <i>etiqueta</i>				

## K-Means (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='us-gov-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
237065988967.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/ kmeans: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenami ento		

## KNN (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='us-gov-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
237065988967.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/ knn: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenami ento		

## Aprendizaje lineal (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='us-gov-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/linear-learner: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='us-gov-east-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
446045086412.dkr.ecr.us-	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-inferenc e: <i>etiqueta</i>				
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-training : <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-inferenc e: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-training : <i>etiqueta</i>	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-inferenc e: <i>etiqueta</i>	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.7.0	eia	CPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/mxnet-inferenc e: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/mxnet-training : <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/mxnet-inferenc e: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference- eia: <i>etiqueta</i>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

## NTM (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='us-gov-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.a	1	inferencia, entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
mazonaws.com/ ntm: <i>etiqueta</i>				

## Detección de objetos (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='us-gov-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
237065988967.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/objec t-detection: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenami ento		

## Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='us-gov-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
237065988967.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/objec t2vec: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenami ento		

## PCA (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='us-gov-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pca: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='us-gov-east-1', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	py310
446045086412.dkr.ecr.us-	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng: <i>etiqueta</i>				
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infe rence: <i>etiqueta</i>	1.13.1	inferencia	CPU, GPU	py39
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infe rence: <i>etiqueta</i>	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws. com/pytorch- inference-gravi ton: <i>etiqueta</i>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

## PyTorch Neuron (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training-neuron: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	TRN	py38

## Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='us-gov-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/randomcutforest: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='us-gov-east-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.1	inferencia	
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.1	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	inferencia
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	entrenamiento
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,23-1	0,23,2	inferencia

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
237065988 967.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn: <i>etiqueta</i>	0,2361	0,23,2	entrenamiento
237065988 967.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn: <i>etiqueta</i>	0,20.0	0,20.0	inferencia
237065988 967.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn: <i>etiqueta</i>	0,20.0	0,20.0	entrenamiento

## Segmentación semántica (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='us-gov-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
237065988967.dkr.e cr.us-gov-east-1.a	1	inferencia, entrenami ento

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
mazonaws.com/ semantic-segme ntation: <i>etiqueta</i>				

## Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='us-gov-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
237065988967.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/seq2s eq: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenami ento		

## Tensorflow (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='us-gov-  
east-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086 412.dkr.ecr.us-	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence: <i>etiqueta</i>				
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence: <i>etiqueta</i>	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence: <i>etiqueta</i>	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining: <i>etiqueta</i>	2.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence: <i>etiqueta</i>	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	2.3.0	eia	CPU	-



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	2.0.0	eia	CPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.15.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.14.0	eia	CPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-

## XGBoost (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='us-gov-east-1', version='1.5-1')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.7-1	1.7.4	inferencia
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.7-1	1.7.4	entrenamiento
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	inferencia
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	entrenamiento
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	inferencia

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>			
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	entrenamiento
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-2	1.2.0	inferencia
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-2	1.2.0	entrenamiento
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.0	inferencia

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.0	entrenamiento
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.0	inferencia
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.0	entrenamiento
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/xgboost: <i>etiqueta</i>	1	0.72	inferencia
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/xgboost: <i>etiqueta</i>	1	0,72	entrenamiento

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0.90-2	0.90	inferencia
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-2	0.90	entrenamiento
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-1	0.90	inferencia
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-1	0.90	entrenamiento

## Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para AWS GovCloud (US-West) (us-gov-west-1)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo de esta región proporcionados por Amazon SageMaker.

### Temas

- [AutoGluon \(algoritmo\)](#)

- [BlazingText \(algoritmo\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(algoritmo\)](#)
- [Debugger \(algoritmo\)](#)
- [Previsión DeepAR \(algoritmo\)](#)
- [Máquinas de factorización \(algoritmo\)](#)
- [Hugging Face \(algoritmo\)](#)
- [IP Insights \(algoritmo\)](#)
- [Image classification \(algoritmo\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(algoritmo\)](#)
- [KNN \(algoritmo\)](#)
- [LDA \(algoritmo\)](#)
- [Aprendizaje lineal \(algoritmo\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [NTM \(algoritmo\)](#)
- [Neo Image Classification \(algoritmo\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(algoritmo\)](#)
- [Detección de objetos \(algoritmo\)](#)
- [Object2Vec \(algoritmo\)](#)
- [PCA \(algoritmo\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(algoritmo\)](#)
- [Scikit-learn \(algoritmo\)](#)



- [Segmentación semántica \(algoritmo\)](#)
- [Seq2Seq \(algoritmo\)](#)
- [Spark \(algoritmo\)](#)
- [SparkML Serving \(algoritmo\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(algoritmo\)](#)

## AutoGluon (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='autogluon',
    region='us-gov-west-1',
    image_scope='inference',
    version='0.4')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.7.0	entrenamiento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.7.0	inferencia		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.a	0.6.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
mazonaws.com/ autogluon-trai ning: <i>etiqueta</i>				
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ autogluon-infe rence: <i>etiqueta</i>	0.6.2	inferencia		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ autogluon-trai ning: <i>etiqueta</i>	0.6.1	entrenamiento		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ autogluon-infe rence: <i>etiqueta</i>	0.6.1	inferencia		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ autogluon-trai ning: <i>etiqueta</i>	0.5.2	entrenamiento		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ autogluon-infe rence: <i>etiqueta</i>	0.5.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.3	entrenamiento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.4.3	inferencia		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.2	entrenamiento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.4.2	inferencia		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.4.0	entrenamiento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.4.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.3.2	entrenamiento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.3.2	inferencia		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-training: <i>etiqueta</i>	0.3.1	entrenamiento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <i>etiqueta</i>	0.3.1	inferencia		

## BlazingText (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='us-gov-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/blazingtext: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Chainer (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='us-gov-west-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer: <i>etiqueta</i>	5.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer: <i>etiqueta</i>	4.1.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
246785580436.dkr.ecr.us-	4.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-chai ner: <i>etiqueta</i>				

## Clarify (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='us-gov-west-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
598674086554.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-clarify- processing: <i>etiqueta</i>	1.0	En proceso		

## Debugger (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='us-gov-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
515509971035.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules: <i>etiqueta</i>	más recientes	Depurador		

## Previsión DeepAR (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='us-gov-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/forecasting-deepar: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Máquinas de factorización (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='us-gov-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/factorization-machines: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Hugging Face (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='huggingface',
    region='us-gov-west-1',
    version='4.4.2',
    image_scope='training',
    base_framework_version='tensorflow2.4.1'
)
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.26.0	entrenamiento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.26.0	inferencia		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggi	4.26.0	inferencia		



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
ngface-tensorflow- inference: <i>etiqueta</i>				
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-pytorch-tra ining: <i>etiqueta</i>	4.17.0	entrenamiento		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-tensorflow- training: <i>etiqueta</i>	4.17.0	entrenamiento		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-pytorch-inf erence: <i>etiqueta</i>	4.17.0	inferencia		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-tensorflow- inference: <i>etiqueta</i>	4.17.0	inferencia		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-pytorch-tra ining: <i>etiqueta</i>	4.12.3	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.12.3	entrenamiento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.12.3	inferencia		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.12.3	inferencia		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.11.0	entrenamiento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.11.0	entrenamiento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.11.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.11.0	inferencia		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.10.2	entrenamiento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.10.2	inferencia		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.6.1	entrenamiento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	4.6.1	inferencia		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	4.6.1	inferencia		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.5.0	entrenamiento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.5.0	entrenamiento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i>etiqueta</i>	4.4.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	4.4.2	entrenamiento		

## IP Insights (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='us-gov-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/ipinsights: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Image classification (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='us-gov-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com	1	inferencia, entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
mazonaws.com/ image-classifi cation: <i>etiqueta</i>				

## Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet', region='us-gov-
west-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
263933020 539.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-neo- mxnet: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	.inf	py3
263933020 539.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-neo- mxnet: <i>etiqueta</i>	1.5.1	inferencia	.inf	py3

## Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-pytorch', region='us-gov-west-1', version='1.9', py_version='py3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.9	inferencia	.inf	py3
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	.inf	py3
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.7	inferencia	.inf	py3

## K-Means (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='us-gov-west-1')
```



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/kmeans: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## KNN (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='us-gov-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/knn: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## LDA (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='us-gov-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.a	1	inferencia, entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
mazonaws.com/ Ida: <i>etiqueta</i>				

## Aprendizaje lineal (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='us-gov-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/linear-learner: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='us-gov-west-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744353.dkr.ecr.us-	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-training : <i>etiqueta</i>				
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-inferenc e: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-training : <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-inferenc e: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-training : <i>etiqueta</i>	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py3
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.7.0	eia	CPU	py3
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/mxnet-training: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py3
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving: <i>etiqueta</i>	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i>etiqueta</i>	1.3.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia: <i>etiqueta</i>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker- <i>mxnet:etiqueta</i>	1.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker- <i>mxnet:etiqueta</i>	1.2.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker- <i>mxnet:etiqueta</i>	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker- <i>mxnet:etiqueta</i>	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker- <i>mxnet:etiqueta</i>	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker- <i>mxnet:etiqueta</i>	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker- <i>mxnet:etiqueta</i>	0.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker- <i>mxnet:etiqueta</i>	0.12.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

## MXNet Coach (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='us-gov-
west-1', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- rl-mxnet:coac h0.11.0- <i>&lt;etiquet</i> >	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- rl-mxnet:coac h0.11- <i>&lt;etiqueta</i> >	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3

## NTM (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='us-gov-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/ntm: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Neo Image Classification (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='us-gov-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/image-classification-neo: <i>etiqueta</i>	más recientes	inferencia		

## Neo MXNet (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='us-gov-west-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxn et: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='us-gov-west-1',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.13	inferencia	CPU, GPU	py3
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/	1.12	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
sagemaker-inference-pyt orch: <i>etiqueta</i>				
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-inference-pyt orch: <i>etiqueta</i>	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-inference-pyt orch: <i>etiqueta</i>	1.7	inferencia	CPU, GPU	py3
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-inference-pyt orch: <i>etiqueta</i>	1.6	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pyt orch: <i>etiqueta</i>	1.5	inferencia	CPU, GPU	py3
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pyt orch: <i>etiqueta</i>	1.4	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='us-gov-west-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
sagemaker-inference-ten sorflow: <i>etiqueta</i>				
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.a amazonaws.com/ sagemaker-inference-ten sorflow: <i>etiqueta</i>	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	py3

## Neo XGBoost (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='us-gov-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.a amazonaws.com/xgboost-neo: <i>etiqueta</i>	más recientes	inferencia		

## Detección de objetos (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='us-gov-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/object-detection: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Object2Vec (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='us-gov-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/object2vec: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## PCA (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='us-gov-west-1')
```



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pca: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## PyTorch (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='us-gov-west-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	py310
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
442386744353.dkr.ecr.us-	1.13.1	inferencia	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>				
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/pytorch-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i>etiqueta</i>	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training: <i>etiqueta</i>	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	0.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i>etiqueta</i>	0.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

## PyTorch Neuron (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-	1.11.0	entrenamiento	TRN	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
------------------	---------	--------------------------------------	-----------------------	---------------------

training-neuron  
:etiqueta

## Random Cut Forest (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='us-gov-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/randomcutforest:etiqueta	1	inferencia, entrenamiento		

## Scikit-learn (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='us-gov-west-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
414596584902.dkr.ecr.us-	1.2-1	1.2.1	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>			
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.1	entrenamiento
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	inferencia
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	entrenamiento
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,23-1	0,23,2	inferencia
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,2361	0,23,2	entrenamiento
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,20.0	0,20.0	inferencia
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>etiqueta</i>	0,20.0	0,20.0	entrenamiento

## Segmentación semántica (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='us-gov-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/semantic-segmentation: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Seq2Seq (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='us-gov-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/seq2seq: <i>etiqueta</i>	1	inferencia, entrenamiento		

## Spark (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='us-gov-west-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
271483468897.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	3.2	En proceso		
271483468897.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	3.1	En proceso		
271483468897.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	3.0	En proceso		
271483468897.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i>etiqueta</i>	2.4	En proceso		

## SparkML Serving (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='us-gov-west-1', version='2.4')
```



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i>etiqueta</i>	3.3	inferencia		
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i>etiqueta</i>	2.4	inferencia		
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i>etiqueta</i>	2.2	inferencia		

## Tensorflow (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='us-gov-west-1',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.a	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
mazonaws.com/ tensorflow-inf erence: <i>etiqueta</i>				
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence: <i>etiqueta</i>	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence: <i>etiqueta</i>	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining: <i>etiqueta</i>	2.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence: <i>etiqueta</i>	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton: <i>etiqueta</i>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence: <i>etiqueta</i>	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining: <i>etiqueta</i>	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining: <i>etiqueta</i>	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence: <i>etiqueta</i>	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	2.3.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	2.0.0	eia	CPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.15.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i>etiqueta</i>	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i>etiqueta</i>	1.14.0	eia	CPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i>etiqueta</i>	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining: <i>etiqueta</i>	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws. com/sagem aker-tensorflow- scriptmode: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining: <i>etiqueta</i>	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow-serving- eia: <i>etiqueta</i>	1.13.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence: <i>etiqueta</i>	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow-serving- eia: <i>etiqueta</i>	1.12.0	eia	CPU	-
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-se rving: <i>etiqueta</i>	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	-
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws. com/sagem aker-tensorflow- scriptmode: <i>etiqueta</i>	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia: <i>etiqueta</i>	1.11.0	eia	CPU	-
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving: <i>etiqueta</i>	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode: <i>etiqueta</i>	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia: <i>etiqueta</i>	1.10.0	eia	CPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow: <i>etiqueta</i>	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow: <i>etiqueta</i>	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow: <i>etiqueta</i>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow: <i>etiqueta</i>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow: <i>etiqueta</i>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow: <i>etiqueta</i>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow: <i>etiqueta</i>	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow: <i>etiqueta</i>	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2



Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow: <i>etiqueta</i>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow: <i>etiqueta</i>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow: <i>etiqueta</i>	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow: <i>etiqueta</i>	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i>etiqueta</i>	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow', region='us-gov-west-1', version='1.0.0', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow	0.11.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
:coach0.1 1.1- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>				
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow :coach0.1 1.0- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow :coach0.1 1- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow :coach0.1 0.1- <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.1 0- <i>etiqueta</i>	0.10	entrenamiento	CPU, GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='us-gov-west-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: <i>etiqueta</i>	2.5.2	inferencia	.inf	py3
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.a	1.15.0	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
mazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: <i>etiqueta</i>				

## Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='us-gov-west-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5 -<etiqueta>	0.6.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow	0.6	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
:ray0.6- <i>&lt;etiqueta&gt;</i> >				
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow :ray0.5.3 - <i>&lt;etiqueta&gt;</i>	0.5.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow :ray0.5- <i>&lt;etiqueta&gt;</i> >	0,5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

## XGBoost (algoritmo)

SageMaker Ejemplo de SDK de Python para recuperar la ruta de registro.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='us-gov-west-1', version='1.5-1')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.7-1	1.7.4	inferencia
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.7-1	1.7.4	entrenamiento
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	inferencia
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1,5-1	1.5.2	entrenamiento
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/	1,5-1	1.5.2	inference_graviton

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
sagemaker-xgbo ost: <i>etiqueta</i>			
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	inferencia
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	entrenamiento
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost: <i>etiqueta</i>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost: <i>etiqueta</i>	1.2-2	1.2.0	inferencia



Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-2	1.2.0	entrenamiento
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.0	inferencia
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.2-1	1.2.0	entrenamiento
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.0	inferencia

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	1.0-1	1.0.0	entrenamiento
226302683 700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/xgboost: <i>etiqueta</i>	1	0.72	inferencia
226302683 700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/xgboost: <i>etiqueta</i>	1	0,72	entrenamiento
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0.90-2	0.90	inferencia
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i>etiqueta</i>	0,90-2	0.90	entrenamiento

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost: <i>etiqueta</i>	0,90-1	0.90	inferencia	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost: <i>etiqueta</i>	0,90-1	0.90	entrenamiento	

Las traducciones son generadas a través de traducción automática. En caso de conflicto entre la traducción y la version original de inglés, prevalecerá la version en inglés.