

Indice t[4] APIs Conexion a Mkts

Rofex API	11
Autenticación y Token	11
Obtener segmentos	12
Obtener instrumentos	14
Cantidad de instrumentos por CFI_CODE	17
Data Histórica de una fecha	18
Data histórica en un rango de fechas.....	19
Market Data en real time	20
Operar en el mercado.....	25
Consultar Estado de una Orden	27
Posiciones Abiertas.....	29
Ver órdenes activas	31
Modificar una orden.....	33
Listado de órdenes canceladas	35
Cancelar una orden	36
Ejercicios	39
Respuestas	40
IOL API	43
Registro y solicitud de acceso a API	43
Autenticación	44
Actualización de token	47
MarketData, precios históricos.....	48
Precios históricos ajustados	49
Listado de FCIs	50
FCIs Tipos de Fondos / Administradoras	52
Consulta de títulos.....	53
Instrumentos por país	54
Paneles de un instrumento.....	55
Paneles de precios.....	57
Precio de un instrumento	58
Opciones de un determinado subyacente	62
Endpoints de Estado de Cuenta	63
Portafolio	64
Operar: Compra	66
Operar Venta	69
Operar, Cancelar Orden	70
Ejercicios	73
Respuestas	74

Alpaca Markets	81
Primeros Pasos.....	82
Integración con TradingView.....	84
Conectándome vía Python - Cuenta.....	85
MarketData.....	87
Datos históricos de muchos tickers.....	89
Ultimo Trade de un ticker.....	91
Orden de Compra/Venta.....	92
Consulta de listado de órdenes.....	95
Consulta por una orden puntual.....	95
Modificación de una orden.....	96
Eliminar o cancelar una orden.....	97
Ver Posiciones Abiertas de la cuenta.....	98
Liquidación de TODAS las posiciones abiertas.....	99
Listado de activos.....	100
Crear WatchList.....	102
Otros endpoints.....	106
Ejercicios	108
Respuestas	110
Ameritrade	117
Precios históricos.....	118
Fundamentals.....	119
Cadena de Opciones.....	120
Obtener instrumento por CUSIP.....	122
Buscar Instrumento por keyword.....	122
Consulta de horarios de mercado.....	122
Cryptos	125
APIs de cryptos.....	126
CryptoCompare API	128
Api Key.....	129
Exchanges.....	129
Lista de Monedas.....	131
Social Data.....	132
Histórico de socialData.....	136
BlockChain data.....	137
Lista de BlockChains.....	138
Estado de BlockChain.....	139
Datos históricos de blockchain.....	140
Mapping de pares.....	141
Mapping por ticker.....	143
Señales para trading (Fundamentals).....	144

Fuentes de datos históricos.....	145
Exchange "especial" CCCAGG.....	149
Ejercicios	161
Respuestas	163
HitBTC	170
Listado de Monedas.....	172
Listado de pares.....	174
Precios de Pares.....	175
Libro de ordenes	177
Histórico de velas	178
Ruteo de una orden al mercado	180
Consultar order por clientOrderId	183
Consultar órdenes activas	183
Historial de órdenes ejecutadas.....	184
cancelación de una orden	184
WebSocket.....	186
Ejercicios	188
Respuestas	189
Binance.....	194
Obtener pares disponibles.....	194
Endpoints Firmados.....	196
Histórico de Velas.....	198
Precio promedio actual	200
Trading últimas 24 horas	200
Panel de precios actuales de todos los pares.....	201
Ejemplo de conexión a websocket.....	202
Ejercicios	204
Respuestas	205
FTX	208
Registro en el exchange y obtención de keys	209
Lectura de mercados	210
Lectura de un determinado mercado	211
Obtención del tick by tick.....	212
Obtener precios históricos.....	213
Mercados de futuros.....	214
Opciones.....	216
Volumen e Interés Abierto	219
Endpoints Firmados.....	220
Ejercicios	222
Respuestas	222

API de Opciones	225
Derivados de Equity.....	228
Derivados en BTC.....	228
Obtener datos de un instrumento	232
Volatilidad histórica	232
Obtener los instrumentos vigentes o pasados.....	233
Obtener los últimos trades de un instrumento	234
Obtener el libro de un instrumento	235
Obtener volumen negociado	237
Datos históricos del instrumento	237
Obtener data para Futuros.....	238
Autenticación con token.....	239
Orden de compra/venta	241
Obtener posiciones.....	243
Historial de transacciones	243
Ejercicios	245
Respuestas	246