

Tabla N°1: Parámetros de la API	2
Sobre la tabla:	2
Tabla N°2: Donde se almacena el resultado de la API	3
Sobre la tabla:	3

Tabla N°1: Parámetros de la API

Schema	ecentoz_coderhouse
Tabla	parametros_tabla_1
Función	Ser input de la API. Aquí se almacenan los parámetros de consulta de la misma.
Código	<pre>create table ecentoz_coderhouse.parametros_tabla_1 (time_start DATE, time_end DATE, activo1 TEXT, activo2 TEXT, constraint parametros_tabla_1_pk primary key (activo1, activo2));</pre>

Sobre la tabla:

Campo	Formato	Descripción
time_start	DATE	Fecha a partir de la que se quiere almacenar información de la especie en cuestión.
time_end	DATE	Fecha hasta la que se quiere almacenar información de la especie en cuestión.
activo1	TEXT	Código de la especie que se quiere consultar, valuada en relación al activo_2.
activo2	TEXT	Código de la especie sobre la cual se evaluará el activo_1 en la consulta.

Tabla N°2: Donde se almacena el resultado de la API

Schema	ecentoz_coderhouse
Tabla	precios_activos
Función	Resultados de las cotizaciones con transformaciones de datos realizadas en pandas en el DAG
Código	<pre>CREATE TABLE IF NOT EXISTS ecentoz_coderhouse.precios_activos (time_period_start TIMESTAMP, time_period_end TIMESTAMP, time_open TEXT, time_close TEXT, rate_open FLOAT, rate_high FLOAT, rate_low FLOAT, rate_close FLOAT, activo1 TEXT, activo2 TEXT, par_activos TEXT, log_date TIMESTAMP constraint precios_activos_pk primary key (par_activos, time_period_start));</pre>

Sobre la tabla:

Campo	Formato	Descripción
time_period_start	TIMESTAMP	fecha de inicio del período
time_period_end	TIMESTAMP	fecha de fin del período
time_open	TEXT	tiempo de inicio de periodo
time_close	TEXT	tiempo de fin de periodo
rate_open	FLOAT	valor de apertura del período
rate_high	FLOAT	valor máximo del período
rate_low	FLOAT	valor mínimo del período
rate_close	FLOAT	valor de cierre del período
activo1	TEXT	Código de la especie que se quiere consultar, valuada en relación al activo_2.

Detalle de Tablas - Proyecto Final Data Engineering Coderhouse
Eduardo Rubén Centoz Espinoza

activo2	TEXT	Código de la especie sobre la cual se evaluará el activo_1 en la consulta.
par_activos	TEXT	Conjunción del par de activos
log_date	TIMESTAMP	Fecha en que se corrió el proceso