

Practica 1

Utilizando lo aprendido en clase con docker, debe en su computadora levantar una base de datos y si lo desea un ambiente con júpiter y python que pueda acceder a la base de datos. Luego deberá utilizar los 4 archivos que se le compartieron en la carpeta Práctica 1 dentro del drive de la clase, y deberá realizar un ETL sobre cada uno de los archivos. El ETL debe ser trabajado en júpiter notebooks y debe leer el archivo y realizar todo el proceso de inserción a la base de datos, tomando en cuenta que debe poder procesar de ser necesario.

Los entregables son:

- 4 archivos de notebooks de júpiter (extensión ipynb), uno por cada archivo compartido
- 4 archivos sql que contenga el script de creación de cada una de las tablas que creo para cada archivo.
- El docker compose file que utilizó para su base de datos y/o ambiente de python. No es obligatorio utilizar el contenedor de Júpiter.
- Todo esto lo deberá subir a un repositorio en Github y su entregable será el link al repositorio.