README- MI PRMERA PRACTICA SOY HENRY

En este readme doy una breve explicació de mi primera práctica en Soy Henry del proyecto propuesto.

Nos dan unas tablas de diferentes fuentes y formato con el fin de generar una estuctura de bases de datos haciendo una leve transformación y limpieza de datos; primero que todo decido trabajar en jupyter notebook para desde allí descargar los archivos y empezar así la transformación.

En este proceso de transformación detecto algunas inconsistencias en las tablas y procedo a transformar según mi criterio; en dicho notebook especifico cada proceso que realizo y cada función que uso con sus respectivas librerías.

Despues de hacer una transformación en estas tablas procedo a llevarlas a mysql para crear la base de datos requerida.

En mysql hago las relaciones necesarias seleccionando las PRIMARY KEY,

en la tabla sucursal por ejemplo le asigno a sucursal\_id como PRIMARY KEY

y en la tabla productos le asigno a productos\_id PRIMARY KEY, es muy necesario ya que esto es lo que hace que las tablas se relaciones, para luego poder hacer consultas Query; por ultimo hago un scrip en jupyter para poder cargar las tablas desde allí a Mysql y poder hacer carga incremental (dejé una de las tablas para hacer el ejemplo)

Bueno, ha sido una buena experiencia esta primera presentación, ya que de verdad es buena para poner en práctica todo lo visto en este estudio.