Opciones de Llenado de Tablas:

* A mano
* CSV
* EXCEL
* PYTHON

Para llenar las tablas se sigue el mismo orden de creación de tablas. Primero, las fuertes, luego las débiles.

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

**ATAJOS DE TECLADO**

Seleccionar

CTRL + D

SHIFT + FLECHA

SHIFT + CTRL + FLECHA ARRIBA/ABAJO

SHIFT + FN + INICIO/FIN

**PROCEDIMEINTO PARA LLENADO DE TABLAS**

**TABLAS FUERTES**

CHAT GPT: le pides 10 INSERT de la Tabla que vayas a llenar

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamente

EXCEL: acomodas los datos (separados con ::) según como sea el insert (id::nombre::categoría).

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación, Tabla, Excel

Descripción generada automáticamente

Eso lo acomodamos en el script dentro de las “migrations” y lo adaptamos para que se pueda ejecutar en el SQL.

**TABLAS DEBILES**

Mismo procedimiento para otra tabla, pero ahora hay que tener cuidado con las llaves foráneas (FK).

Tabla

Descripción generada automáticamente

**PYTHON: CREAMOS UNA NUEVA CARPETA EN EL PROYECTO**

Para usar Python, copiamos la columna con la información moldeada en un archivo .csv o .txt que nos permite operar más fácil dentro de Python.

También creamos un archivo scripts.py donde vamos a codear con el .csv creado.

Interfaz de usuario gráfica, Texto

Descripción generada automáticamente

Nos ubicamos dentro de la carpeta en la terminal y ejecutamos el archivo.

python.exe “nombre\_archivo.py”

Instalamos una librería para generar texto aleatorio.

Le preguntamos a CHAT GPT.

Texto

Descripción generada automáticamente con confianza media

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

**pip install faker**

Ejecutamos el comando de instalación en la terminal (De VSC o la terminal normal).

from faker import Faker

# Crea una instancia de Faker

fake = Faker()

# Generar datos ficticios

print("Nombre:", fake.name())

print("Dirección:", fake.address())

print("Correo electrónico:", fake.email())

print("Texto de párrafo:", fake.text())

Usamos el .txt o .csv para crear la consulta dentro de SQL.

El “f” sirve para poder concatenar las variables de una forma más sencilla, sin tener que usar str() para transformar los INT dentro de una cadena.

Texto

Descripción generada automáticamente

**Crear .TXT**

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente