

## DOCUMENTACION

Primero vagrant

```
echo "-- Insertar datos de ejemplo en la tabla 'libros'" >  
/home/vagrant/datos_libros.sql
```

```
echo "INSERT INTO gestion_libreria.libros (titulo, autor, anio, genero, precio)  
VALUES" >> /home/vagrant/datos_libros.sql
```

```
echo "('Titulo 1', 'Autor 1', 1, 'Genero 1', 1 )" >> /home/vagrant/datos_libros.sql
```

vagrant up

Instalación y configuración de mysql

- Sudo su
- Sudo apt update
- Sudo apt install mysql-server
- 
- Sudo systemctl start mysql
- Sudo systemctl status mysql
- Sudo systemctl enable mysql

Pa metese

Mysql -u root -p

- CREATE DATABASE nombre
- USE nombre
- CREATE TABLE nombre (

```
mysql> CREATE TABLE libros (  
-> idLibro INT AUTO_INCREMENT PRIMARY KEY,  
-> titulo VARCHAR(200) NOT NULL,  
-> autor VARCHAR(100) NOT NULL,  
-> anio_publicacion INT,  
-> genero VARCHAR(100),  
-> precio DECIMAL(10, 2));  
Query OK, 0 rows affected (0.01 sec)
```

“pwd” / “ls” / “cat

datos\_libros.sql”

```
ALTER DATABASE gestión_libreria CHARACTER SET utf8mb4 COLLATE  
utf8mb4_unicode_ci;
```

CREAMOS REPOSITORIO

GIT BRANCH -M MAIN

GIT PUSH -M