

Base de datos Biblioteca

```
CREATE DATABASE Biblioteca;
USE Biblioteca;
CREATE TABLE Autores (
    id_autor INT NOT NULL,
    nombre VARCHAR(50) NOT NULL,
    apellido1 VARCHAR(50) NOT NULL,
    apellido2 VARCHAR(50),
    pais_origen VARCHAR(50),
    fecha_nacimiento DATE,
    PRIMARY KEY (id_autor)
);
CREATE TABLE Editoriales (
    id_editorial INT NOT NULL,
    nombre VARCHAR(50) NOT NULL,
    ubicacion TEXT NOT NULL,
    PRIMARY KEY (id_editorial)
);
CREATE TABLE Generos (
    id_genero INT NOT NULL,
    nombre_genero VARCHAR(50) NOT NULL,
    PRIMARY KEY (id_genero)
);
CREATE TABLE Libros (
    ISBN INT NOT NULL,
    titulo VARCHAR(50) NOT NULL,
    sipnosis TEXT,
    fecha_publicacion DATE,
    id_autor INT NOT NULL,
    id_editorial INT NOT NULL,
    id_genero INT NOT NULL,
    PRIMARY KEY (ISBN),
    FOREIGN KEY (id_autor) REFERENCES Autores(id_autor),
    FOREIGN KEY (id_editorial) REFERENCES Editoriales(id_editorial),
    FOREIGN KEY (id_genero) REFERENCES Generos(id_genero)
);
CREATE TABLE Usuarios (
    id_usuarios INT NOT NULL,
    nombre VARCHAR(50) NOT NULL,
    apellido1 VARCHAR(50) NOT NULL,
    apellido2 VARCHAR(50),
    direccion TEXT NOT NULL,
    telefono VARCHAR(10) NOT NULL,
    correoE VARCHAR(50) NOT NULL,
    PRIMARY KEY (id_usuarios)
);
CREATE TABLE Prestamo (
    id_prestamo INT NOT NULL,
    fecha_prestamos DATE NOT NULL,
    fecha_devolucion DATE NOT NULL,
    estado VARCHAR(20) NOT NULL,
    ISBN INT NOT NULL,
    id_usuarios INT NOT NULL,
    PRIMARY KEY (id_prestamo),
    FOREIGN KEY (ISBN) REFERENCES Libros(ISBN),
    FOREIGN KEY (id_usuarios) REFERENCES Usuarios(id_usuarios)
);
```