Creamos una base de datos en AWS lightsail

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamente

La volvemos publica para podernos conectar remotamente

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

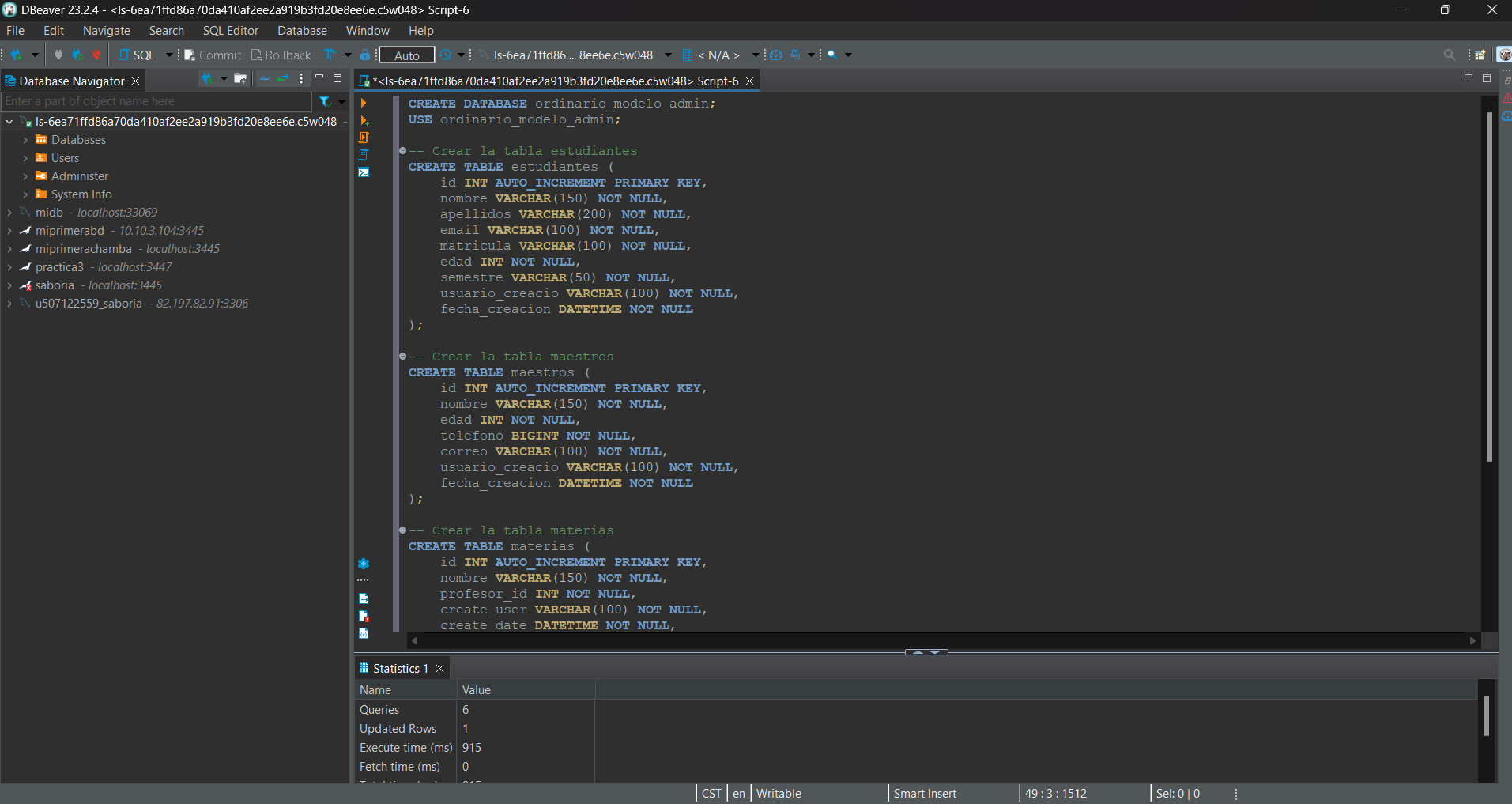
Descripción generada automáticamente

Una vez publica, nos conectamos a ella por un manejador de bases de datos como podría ser Dbeaver.

Interfaz de usuario gráfica, Texto

Descripción generada automáticamente

Una vez conectados, creamos la base de datos que usaremos en este ordinario.



Una vez terminada la api, creamos una instancia de aws para mostrar los endpoints (Se le agregó una IP estática para evitar problemas).

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Exponemos el puerto 3000

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

Una vez expuesta, entramos a la instancia y actualizamos. (apt update y apt upgrade, al hacer upgrade nos preguntará si queremos descargar info adicional, escribimos que si)

Texto

Descripción generada automáticamente

Continuamos a instalar docker.

Texto

Descripción generada automáticamente

Una vez instalado instalamos Docker compose.

Texto

Descripción generada automáticamente

Creamos una carpeta para el repositorio

Texto

Descripción generada automáticamente

Obtenemos la url del repositorio para clonarlo (<https://github.com/gaelcadena5/ordinario_Admin_db_Cadena-alumno1-Escalante-alumno2.git>)

Captura de pantalla de computadora

Descripción generada automáticamente

Clonamos el repo.

Texto

Descripción generada automáticamenteCreamos el archivo .env (

HOST=ls-6ea71ffd86a70da410af2ee2a919b3fd20e8ee6e.c5w048o0qbf8.us-east-1.rds.amazonaws.com

USER=dbmasteruser

PASS="IJQEh\_|Av3{~+Yr1z3=D=|=bz86Gr{I\_"

PORT=3306

DB=ordinario\_modelo\_admin

)

Texto

Descripción generada automáticamente

La carpeta debe tener la siguiente estructura

Texto

Descripción generada automáticamente

Ahora corremos el comando docker-compose up –build

Texto

Descripción generada automáticamente

Como podemos ver, al acceder a la ip en el puerto 3000, podemos ver cada endpoint

Interfaz de usuario gráfica, Texto

Descripción generada automáticamente