Rafael Andrés Alvarez Mazariegos 1018419

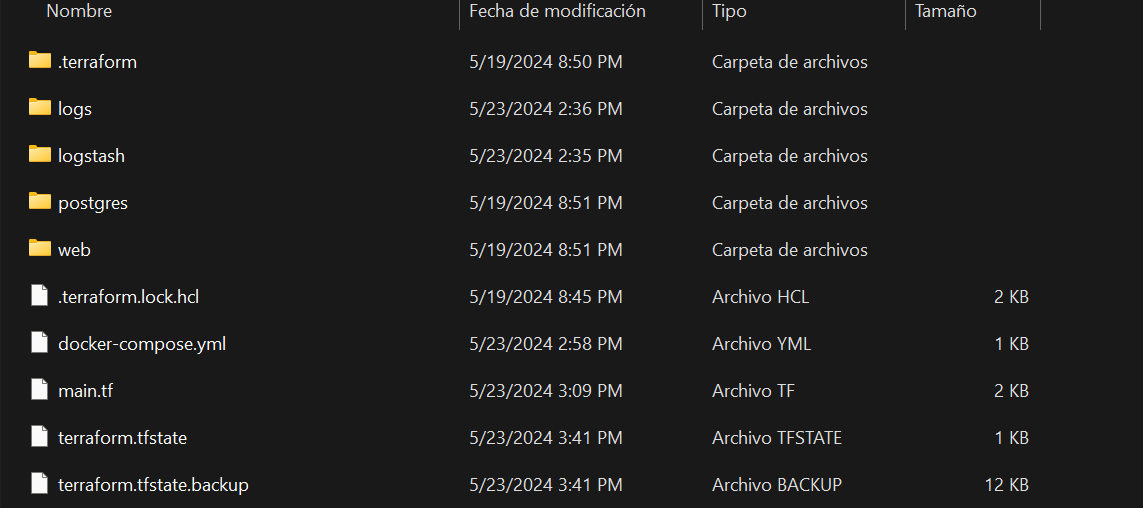
Proyecto Virtualización

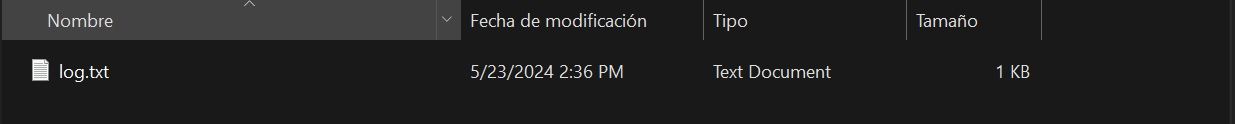
Las carpetas que se utilizaron son:

Captura de pantalla de computadora

Descripción generada automáticamente

En la capeta de terraform



Carpeta de los logs  


**Ejecución del programa**

Se instala el contenedor de mi landing page

Texto

Descripción generada automáticamente

Swarm init

Texto

Descripción generada automáticamente con confianza baja

Terraform init

Texto

Descripción generada automáticamente

Terraform apply

Texto

Descripción generada automáticamente

La base de datos y la tabla que se utiliza

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

Ingreso de un Usuario

Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamente con confianza media

Las graficas

Se grafico los inicios de sesión del servidor

Gráfico, Gráfico de líneas, Gráfico de dispersión

Descripción generada automáticamente

En la siguiente grafica se muestra cuando se agregan o eliminan los usuarios que entran a la base de datos

Gráfico, Gráfico de líneas

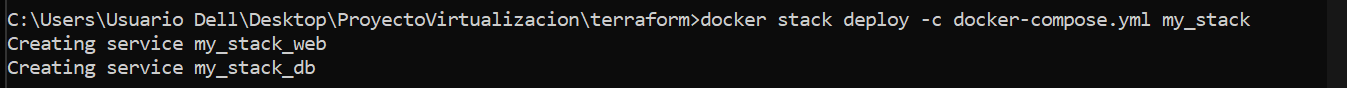
Descripción generada automáticamente

Los logs son los siguientes

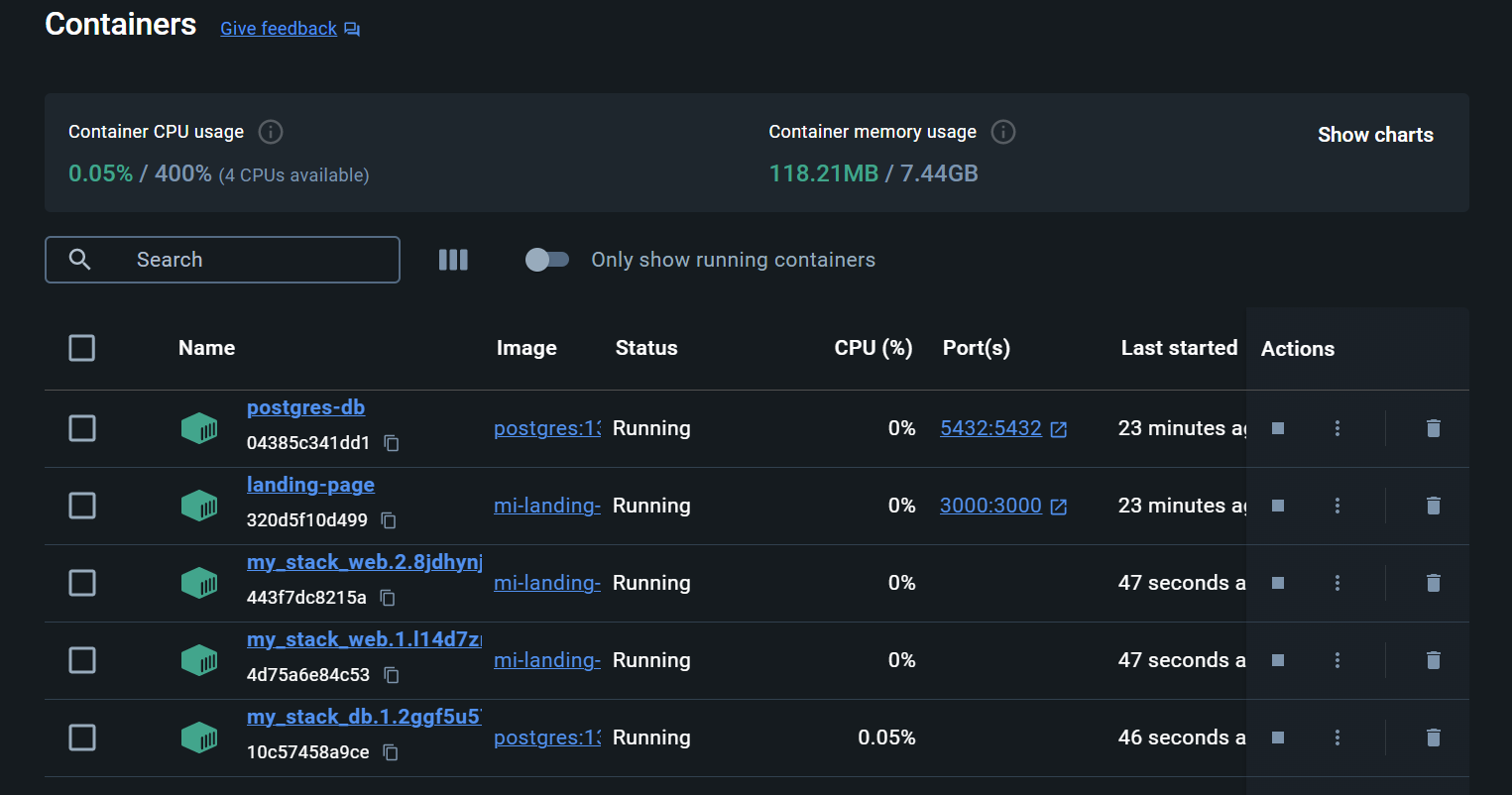
Texto

Descripción generada automáticamente con confianza media

Escalar terraform



Con la siguiente se crean los siguientes contenedores



Se puede ver que hay dos landing page extra y también una mas de la base de datos, en base a lo siguiente:

Texto

Descripción generada automáticamente

Interfaz de usuario gráfica

Descripción generada automáticamente

Interfaz de usuario gráfica

Descripción generada automáticamente

Interfaz de usuario gráfica

Descripción generada automáticamente

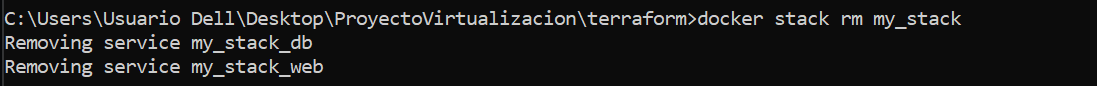
Los datos de la base de datos

Interfaz de usuario gráfica

Descripción generada automáticamente

Interfaz de usuario gráfica

Descripción generada automáticamente



Los contenedores sin las replicas

Captura de pantalla de un celular

Descripción generada automáticamente

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamente

