Michell Cifuentes

Harold Ramirez

Camilo Porras

1. Descargar una imagen de Ubuntu y lo arrancamos como se muestra a continuación:

Interfaz de usuario gráfica, Texto

Descripción generada automáticamente

1. Instalar gesto visual studio code y gestor contenedor Docker como se muestra a continuación:

Texto

Descripción generada automáticamente

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

1. Se instala node js con los comandos sudo apt-get install nodejs e instalamos npm con el comando sudo apt install npm
2. Verificamos la versión de cada uno

Texto

Descripción generada automáticamente

1. Procedemos a crear un servidor web con node.js, creando un archivo index.js como se muestra a continuación

Captura de pantalla de computadora

Descripción generada automáticamente

1. Procedemos a arrancar el servidor con el comando node index.js

Texto

Descripción generada automáticamente

1. Se identifica la ip local del contenedor con el comando hostname -i

Texto

Descripción generada automáticamente

1. Por medio de un navegador accederemos al servicio, en este caso seria <http://172.17.0.2:3000>

Interfaz de usuario gráfica, Texto

Descripción generada automáticamente

1. Creación de repositorio local

Texto

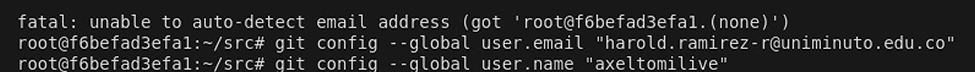
Descripción generada automáticamente

1. Procedemos a realizar un commit para subir a github nuestro proyecto

Texto

Descripción generada automáticamente

1. Nos indica que debemos conectarnos a nuestro repositorio web para eso ejecutamos lo siguiente:



1. Debemos traquear los archivos de nuestro proyecto de la siguiente forma

Texto

Descripción generada automáticamente

1. Para saber a que repositorio remoto debemos realizar el commit lo hacemos de la siguiente forma:

Texto

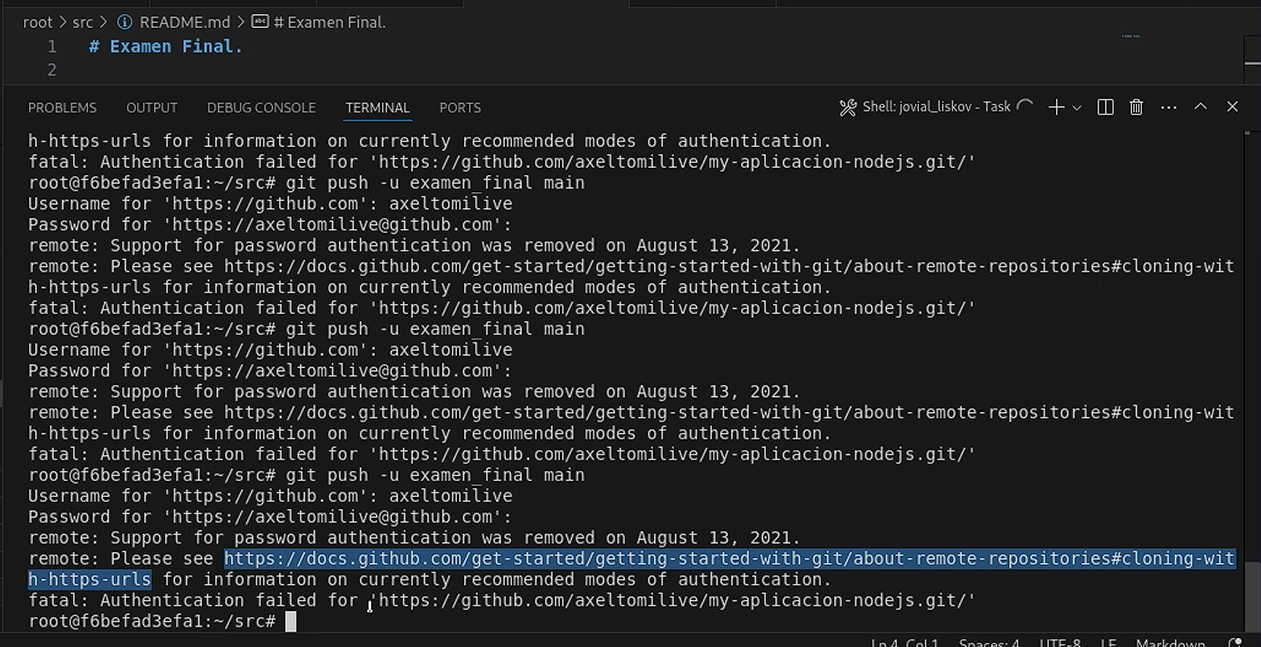
Descripción generada automáticamente

1. Procedemos ahora si a realizar el commit

Texto

Descripción generada automáticamente

1. Nos pedirá conectarnos a nuestro repositorio con nuestro usuario y contraseña:



1. Nos aparecerá un error de autenticación que solventaremos de las siguiente forma

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamente

1. Se genera un token el cual será nuestra contraseña y nos permitirá la conexión:

Texto

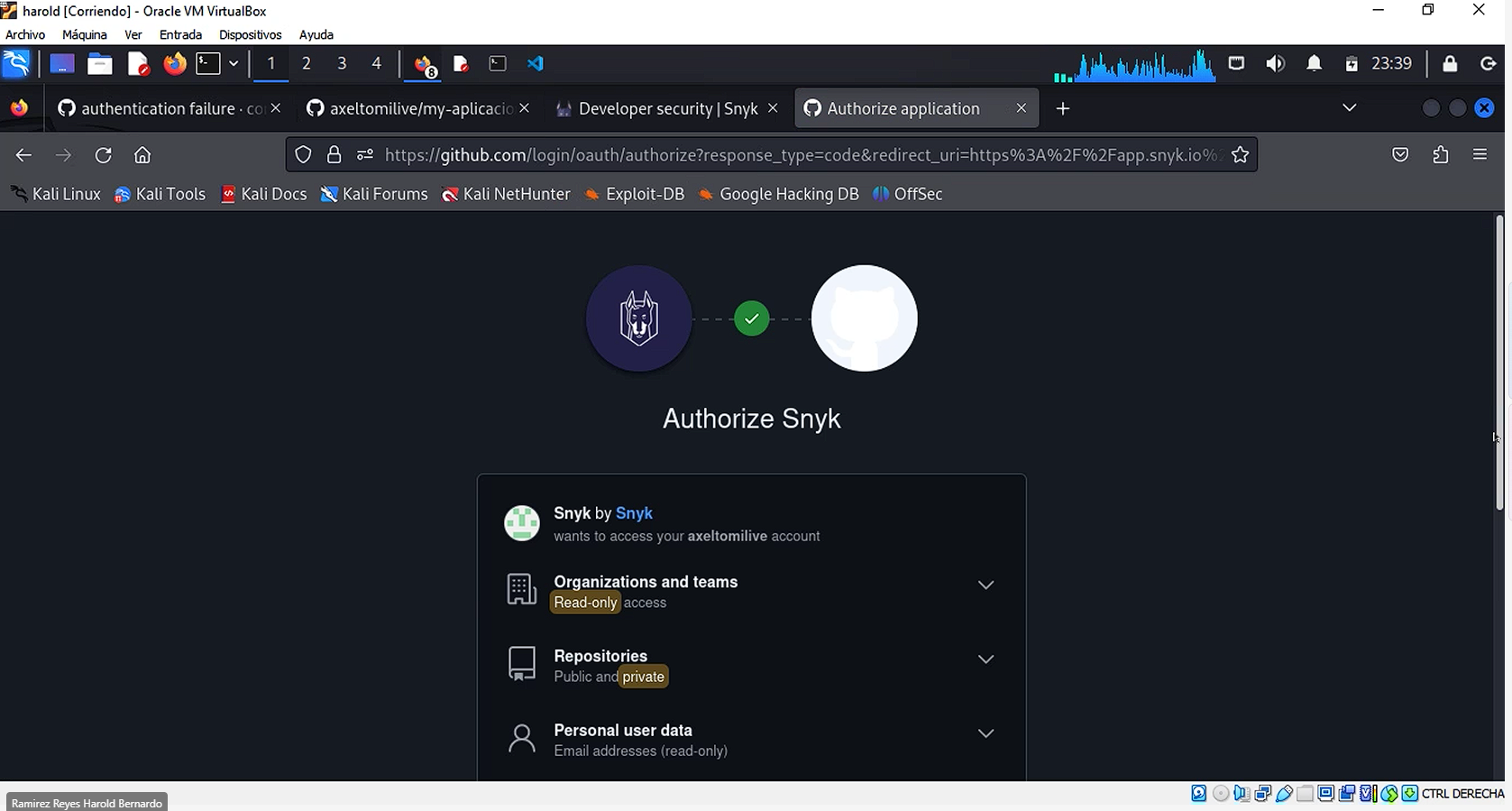
Descripción generada automáticamente

1. Así lo veríamos en github

Una captura de pantalla de un celular

Descripción generada automáticamente con confianza media

1. Procedemos a ingresar a snyk.io



1. Asociamos nuestro proyecto el cual deseamos escanear

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente