

## Cyberland Labs Script cyberland.sh

```
=====
  🏠 Bienvenidos a Cyberland Labs 🏠
=====

Este script te permite administrar, crear, exportar y eliminar imágenes y contenedores Docker.
Podrás crear y configurar nuevas máquinas para CTFs, exportarlas y, si lo deseas, jugar en ellas.

• Existen cinco opciones disponibles:
1) Perfil Jugador      - Descargar, ejecutar y resolver desafíos en las máquinas CTF ya configuradas.
2) Perfil Creador      - Crear, configurar y exportar nuevas máquinas CTF.
3) Comprobar Requisitos
4) Créditos
5) Salir del script

🌐 Web principal: cyberlandsec.com

=====

Ingresa el número correspondiente a la opción deseada:
1) Perfil Jugador
2) Perfil Creador
3) Comprobar Requisitos
4) Créditos
5) Salir

Opción: █
```

## Descripción del Proyecto

**Cyberland Labs Script** es una herramienta diseñada para administrar laboratorios de Docker orientados a **CTFs (Capture The Flag)**. Es el núcleo del proyecto disponible en [CyberLand Labs](#), donde encontrarás desafíos clasificados desde nivel fácil hasta nivel experto. Este script permite a los usuarios importar, crear, configurar y exportar máquinas Docker de manera sencilla para resolver estos retos.

## Características Principales

### Perfil Jugador

- Importa máquinas CTF desde archivos .tar.
- Lista y elimina imágenes Docker existentes.
- Inicia máquinas para desafíos.

### Perfil Creador

- Crea nuevas máquinas CTF con configuraciones personalizadas.
- Exporta imágenes Docker para compartir.
- Gestiona imágenes y contenedores Docker.

## Requisitos Previos

Instala Docker ejecutando el siguiente comando:

```
sudo apt install docker.io
```

Verifica la instalación con:

```
docker --version
```

# Instalación

## Opción 1: Descarga Manual

1. Descarga el archivo del repositorio en GitHub

```
cyberland.sh
```

2. Asigna permisos de ejecución:

```
chmod +x cyberland.sh
```

3. Ejecuta el script:

```
sudo ./cyberland.sh
```

## Opción 2: Clonar el Repositorio

1. Clona el repositorio:

```
git clone https://github.com/4k4m1m3/Cyberland-Labs.git
```

2. Accede al directorio clonado:

```
cd Cyberland-Labs
```

3. Asigna permisos y ejecuta:


```
chmod +x cyberland.sh
```

```
sudo ./cyberland.sh
```

## Información de Contraseñas

El usuario por defecto es **cyberland** y tanto el usuario como el root tienen la contraseña por defecto configurada como **password**.

## Colaboradores



**Adrián Gisbert**

CEO de CyberLand


[LinkedIn](#)



**Wuilmer Bolívar**

Desarrollador Principal

[LinkedIn](#)



**Santiago Guevara**

Creador de Máquinas

[LinkedIn](#)