

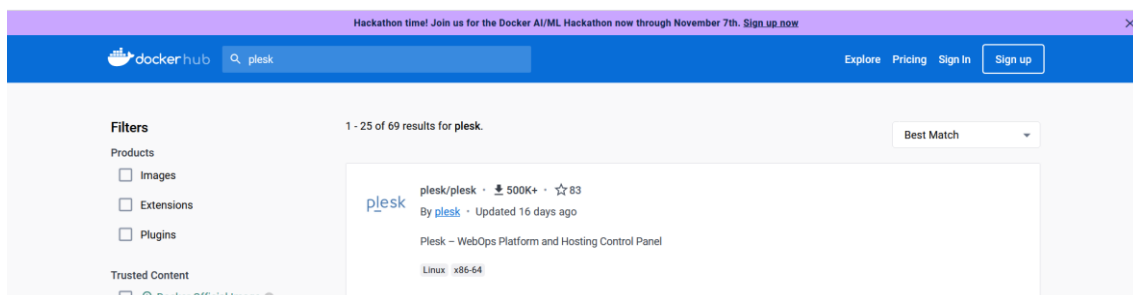
2 GUÍA CONFIGURACIÓN SERVIDOR PLESK

MATERIAL

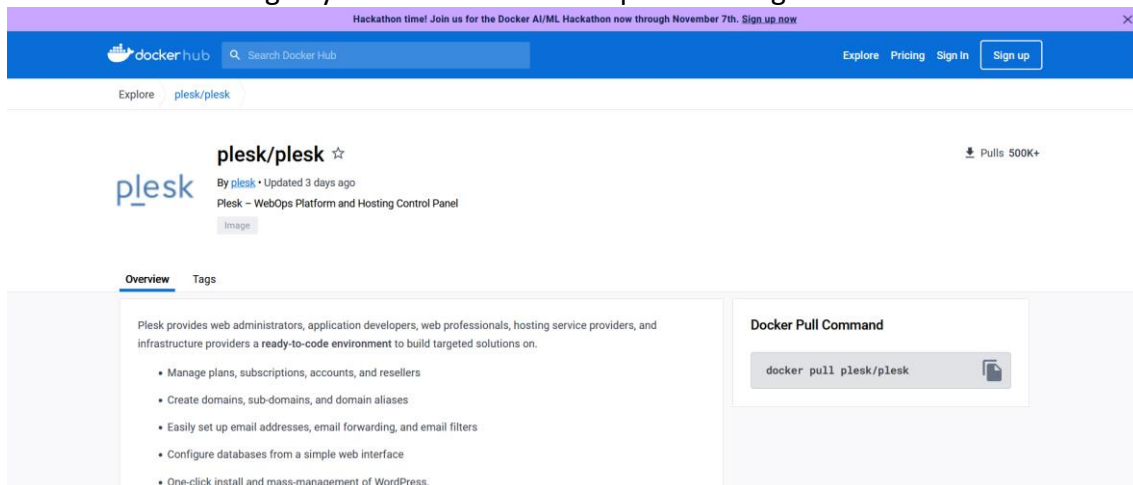
- Máquina Virtual Ubuntu 22.04 Desktop.
- Virtualbox
- Ordenador con S.O. Windows 10.

2.1 Despliegue Web con tecnología de virtualización en contenedores

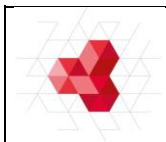
4. Instalar contenedor de plesk y probarlo.
Al igual que hiciéramos con el Tomcat vamos a descargar de Docker Hub el Plesk.



Accedemos a la imagen y obtenemos el enlace para descargarla.



docker pull plesk/plesk



```
root@informatica:/home# docker pull plesk/plesk
Using default tag: latest
latest: Pulling from plesk/plesk
96d54c3075c9: Pull complete
73814e8d8f54: Pull complete
1040965b38d1: Pull complete
51e9aaf66adc: Pull complete
c472a35bf09c: Pull complete
47509a85db9a: Pull complete
9862687c5541: Pull complete
329109025d79: Pull complete
Digest: sha256:502563fa663bb523546a04ef2487e182066f46c6ac0beb59e1c2952e1bb0b105
Status: Downloaded newer image for plesk/plesk:latest
docker.io/plesk/plesk:latest
```

Creamos el contenedor del plesk desde Docker ejecutamos el siguiente comando:

docker run --privileged -d -p 8880:8880 -p 8443:8443 plesk/plesk

```
root@informatica:/home# docker run --privileged -d -p 8880:8880 -p 8443:8443 plesk/plesk
671b31114e88c82ac93a2ff1a9a3654703ab7d1a484af62cf2f2272c48fedee1
```

Ahora nos instalaremos el Chrome en la máquina virtual de Ubuntu para acceder a la ventana de autenticación de Plesk.

Nos descargamos el paquete de Chrome.

wget -c https://dl.google.com/linux/direct/google-chrome-stable_current_amd64.deb

```
root@informatica:/home# wget -c https://dl.google.com/linux/direct/google-chrome-stable_current_amd64.deb
--2023-10-22 12:34:03-- https://dl.google.com/linux/direct/google-chrome-stable_current_amd64.deb
Resolviendo dl.google.com (dl.google.com)... 142.250.184.14, 2a00:1450:4003:808::200e
Conectando con dl.google.com (dl.google.com)[142.250.184.14]:443... conectado.
Petición HTTP enviada, esperando respuesta... 200 OK
Longitud: 104064432 (99M) [application/x-debian-package]
Guardando como: 'google-chrome-stable_current_amd64.deb'
google-chrome-stable_current_amd64.deb 100%[=====] 99,24M 13,5MB/s en 7,8s
2023-10-22 12:34:11 (14,2 MB/s) - 'google-chrome-stable_current_amd64.deb' guardado [104064432/104064432]
root@informatica:/home#
```

Actualizamos las listas de los repositorios.

sudo apt-get update

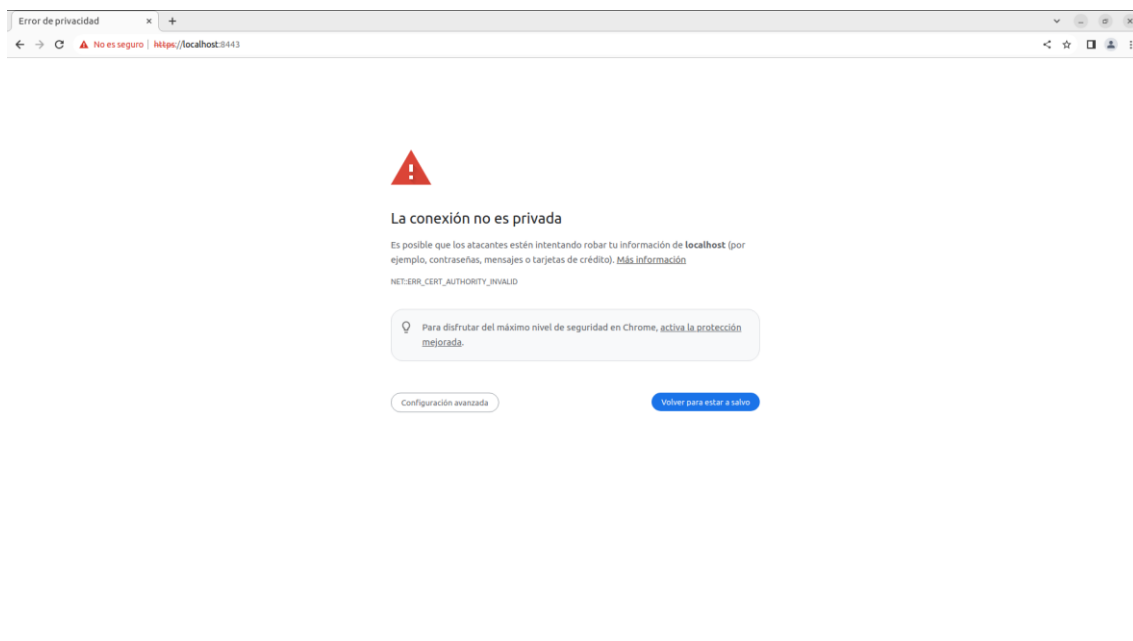
```
root@informatica:/home# apt-get update
Obj:1 http://security.ubuntu.com/ubuntu jammy-security InRelease
Obj:2 https://download.docker.com/linux/debian bullseye InRelease
Obj:3 http://es.archive.ubuntu.com/ubuntu jammy InRelease
Obj:4 http://es.archive.ubuntu.com/ubuntu jammy-updates InRelease
Obj:5 http://es.archive.ubuntu.com/ubuntu jammy-backports InRelease
Leyendo lista de paquetes... Hecho
```

Instalamos el paquete del Chrome descargado.

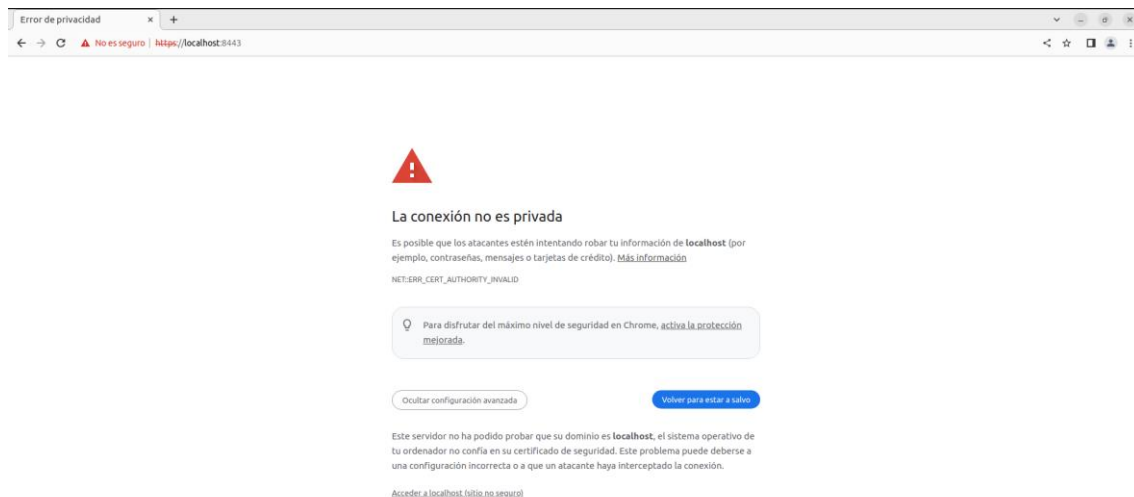
dpkg -i google-chrome-stable_current_amd64.deb

```
root@informatica:/home# dpkg -i google-chrome-stable_current_amd64.deb
Seleccionando el paquete google-chrome-stable previamente no seleccionado.
(Leyendo la base de datos ... 205752 ficheros o directorios instalados actualmente.)
Preparando para desempaquetar google-chrome-stable_current_amd64.deb ...
Desempaquetando google-chrome-stable (118.0.5993.88-1) ...
Configurando google-chrome-stable (118.0.5993.88-1) ...
update-alternatives: utilizando /usr/bin/google-chrome-stable para proveer /usr/bin/x-www-browser (x-www-browser) en modo automático
update-alternatives: utilizando /usr/bin/google-chrome-stable para proveer /usr/bin/gnome-www-browser (gnome-www-browser) en modo automático
update-alternatives: utilizando /usr/bin/google-chrome-stable para proveer /usr/bin/google-chrome (google-chrome) en modo automático
Procesando disparadores para mailcap (3.70+nmuiubuntu1) ...
Procesando disparadores para gnome-menus (3.36.0-1ubuntu3) ...
Procesando disparadores para desktop-file-utils (0.26-1ubuntu3) ...
Procesando disparadores para man-db (2.10.2-1) ...
root@informatica:/home#
```

Ejecutamos el Chrome buscándolo en la parte superior en Actividades y ponemos en la barra de direcciones <https://localhost:8443>. Nos lleva a la siguiente página donde nos sale la advertencia de que “La conexión no es privada”.

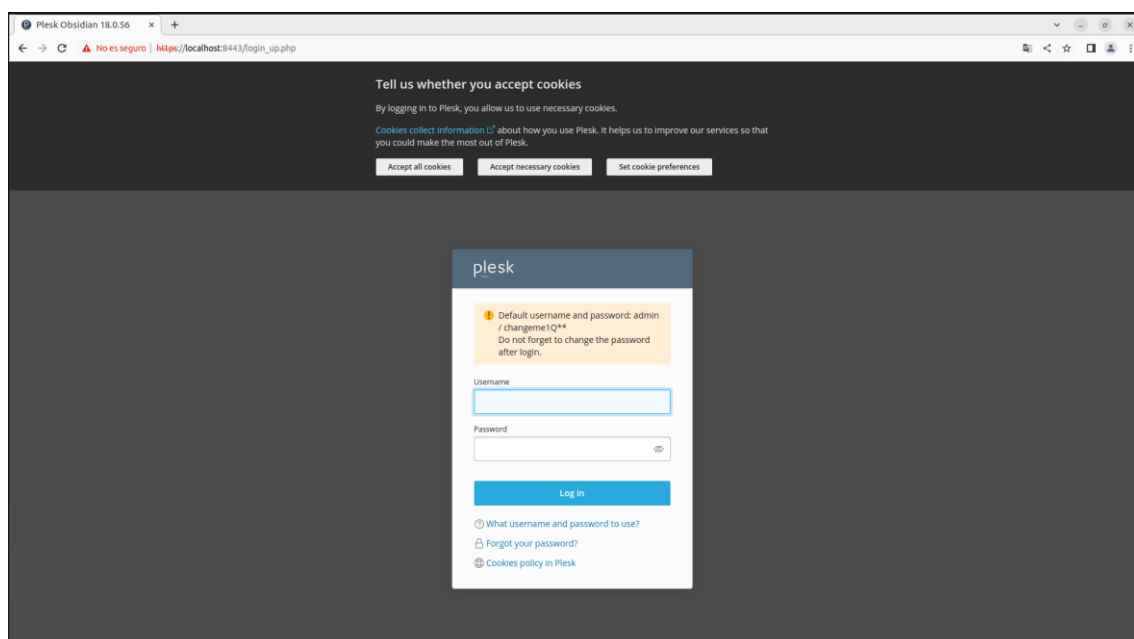


Pulsamos en Configuración Avanzada y la venta queda con el mensaje de la parte inferior.



Pulsamos en “Acceder a localhost (sitio no seguro)” y nos lleva a la ventana de autenticación del Plesk, en la que nos indican las credenciales para acceder:

- Usuario: **admin**
- Password: **changeme1Q****



Si las introducimos accedemos al portal de administración del Plesk. Saliendo un mensaje de advertencia por la licencia.

