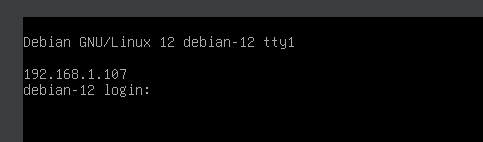
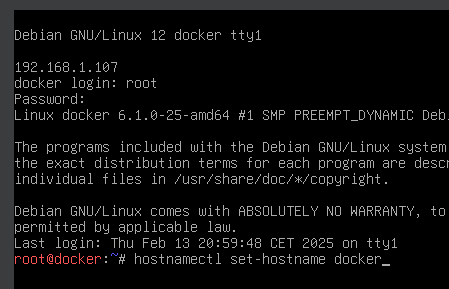
Poner direccion IP en el issue de la maquina



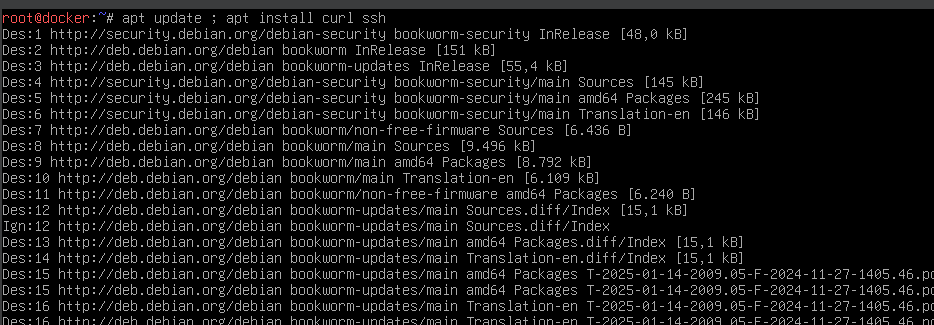


Cambiamos el nombre de la maquina

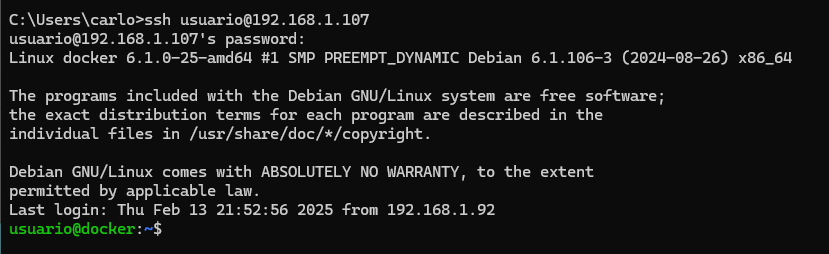


Instalamos los paquetes necesarios

En este caso vamos a instalar curl y ssh para que nos sea mas sencillo



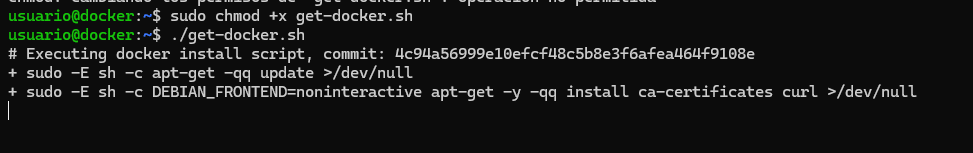
Nos conectamos mediante ssh



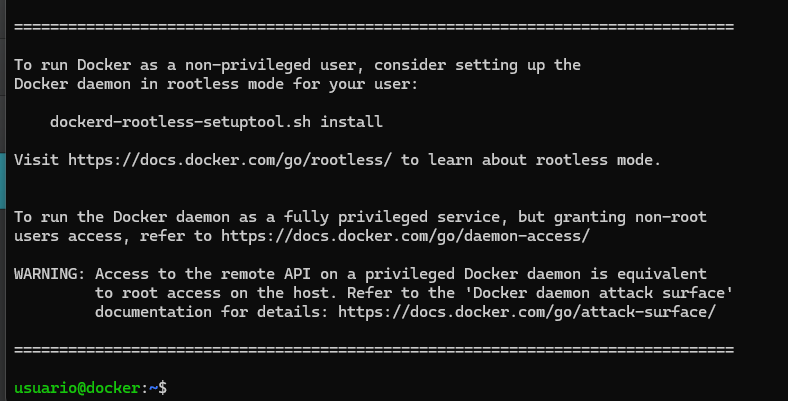
Descargamos mediante curl el archivo get-docker.sh



Le damos permiso de ejecución y ejecutamos el programa

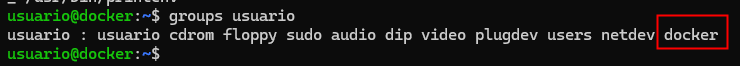


Docker instalado

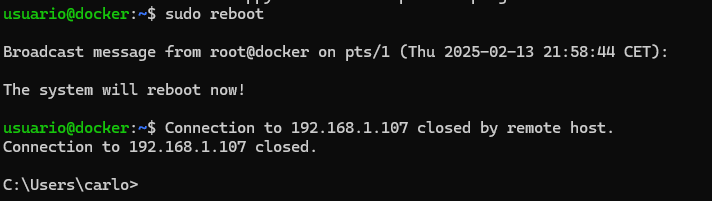


Vamos a añadir el usuario al grupo Docker

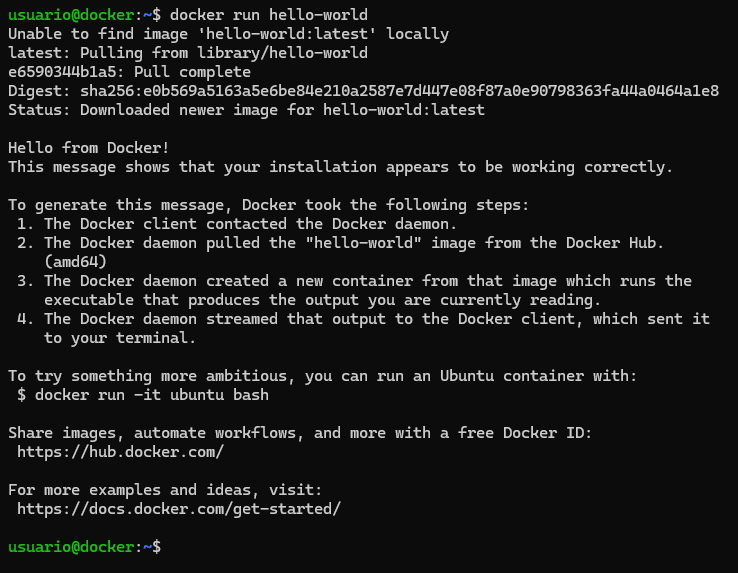




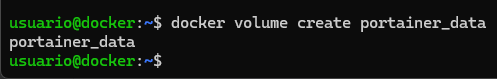
Reiniciamos el sistema



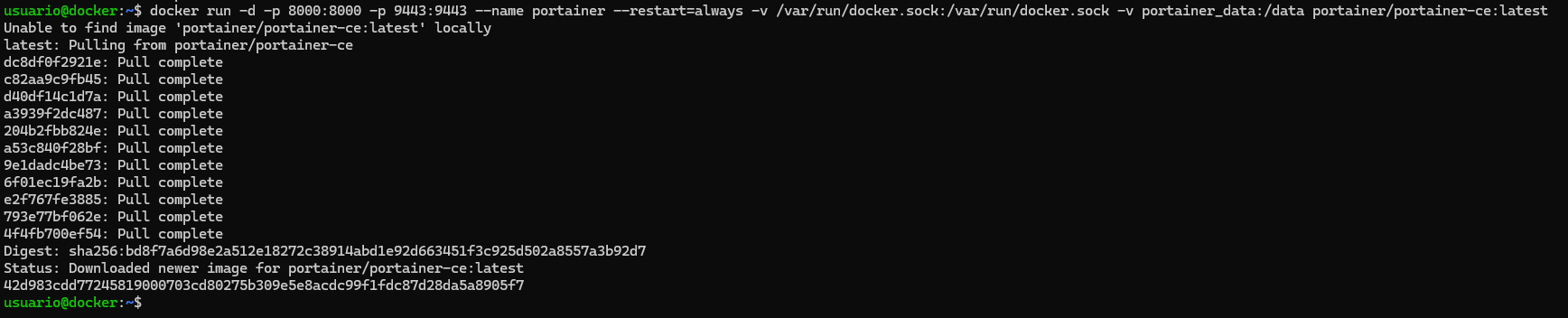
Probamos con el contenedor hello-world



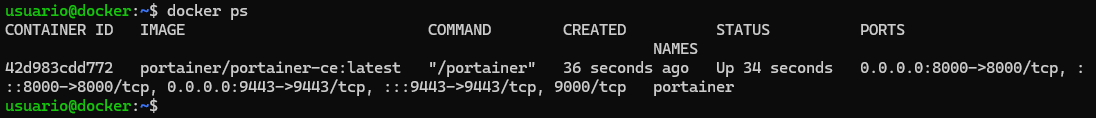
Instalación de portainer (no se si funciona)



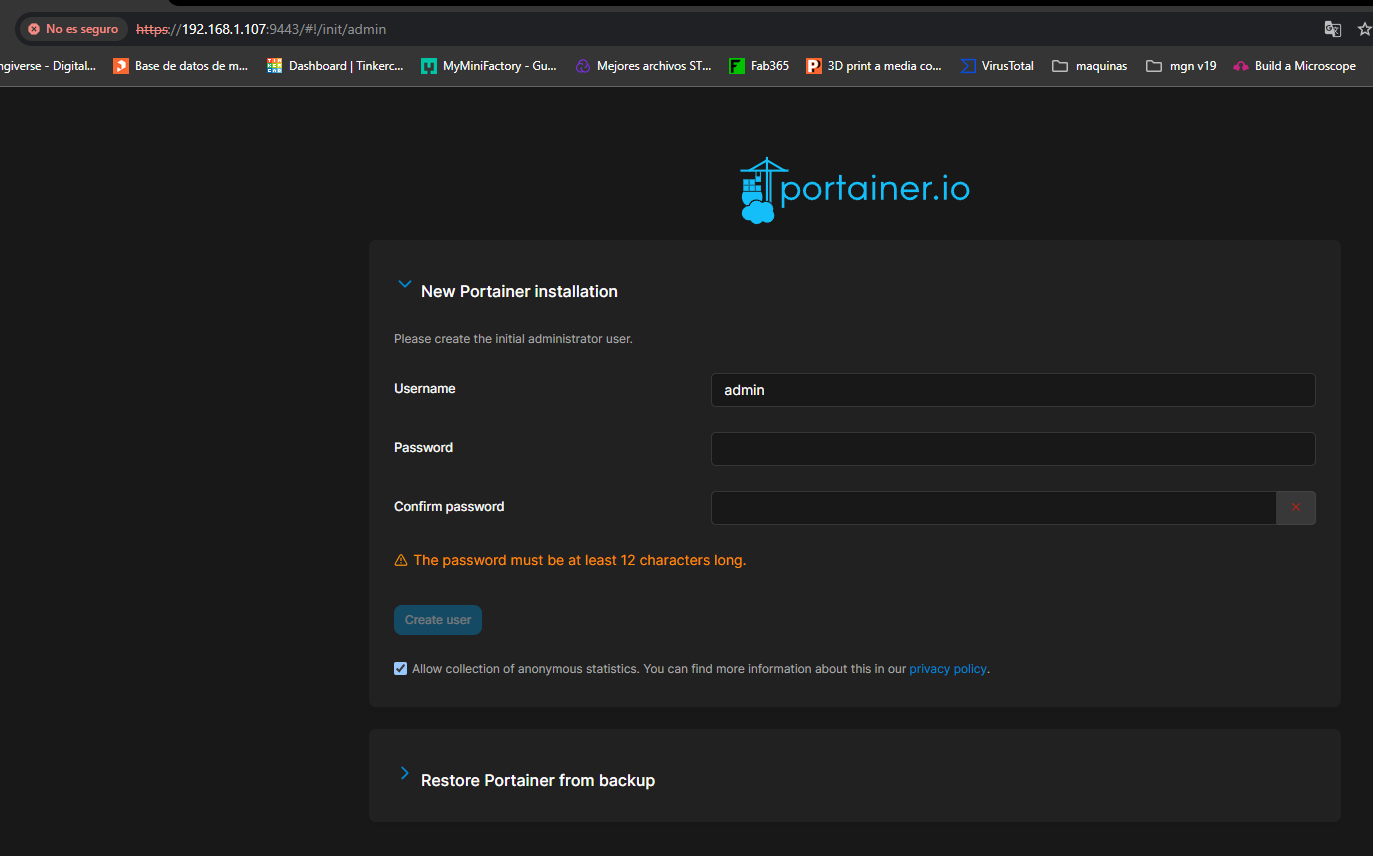
Descargamos y ejecutamos el contenedor de portainer



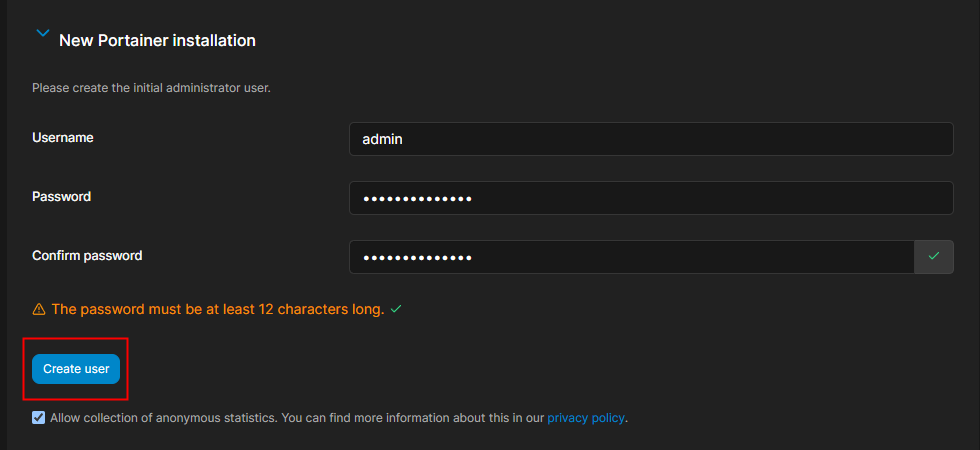
Vemos si está ejecutándose portainer



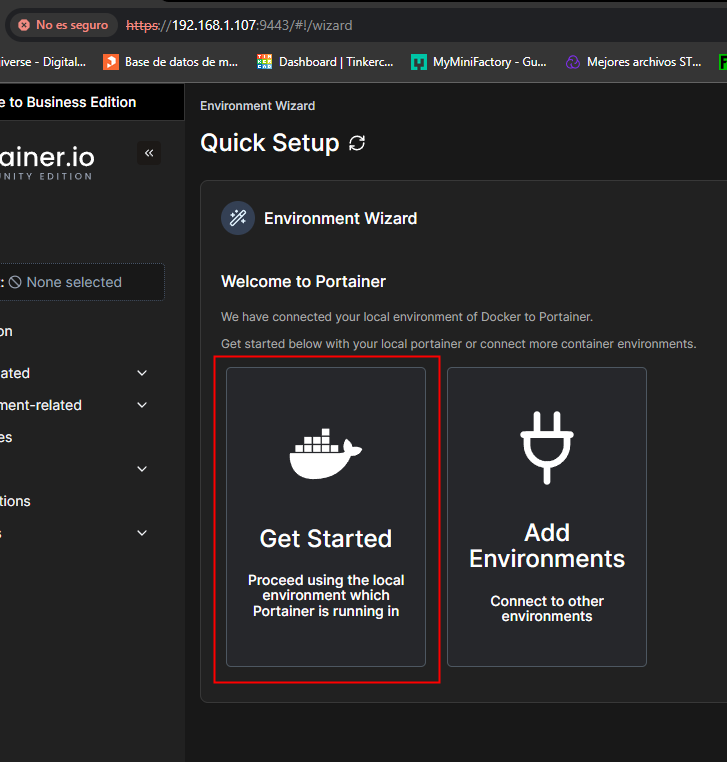
Conexión mediante web a portainer

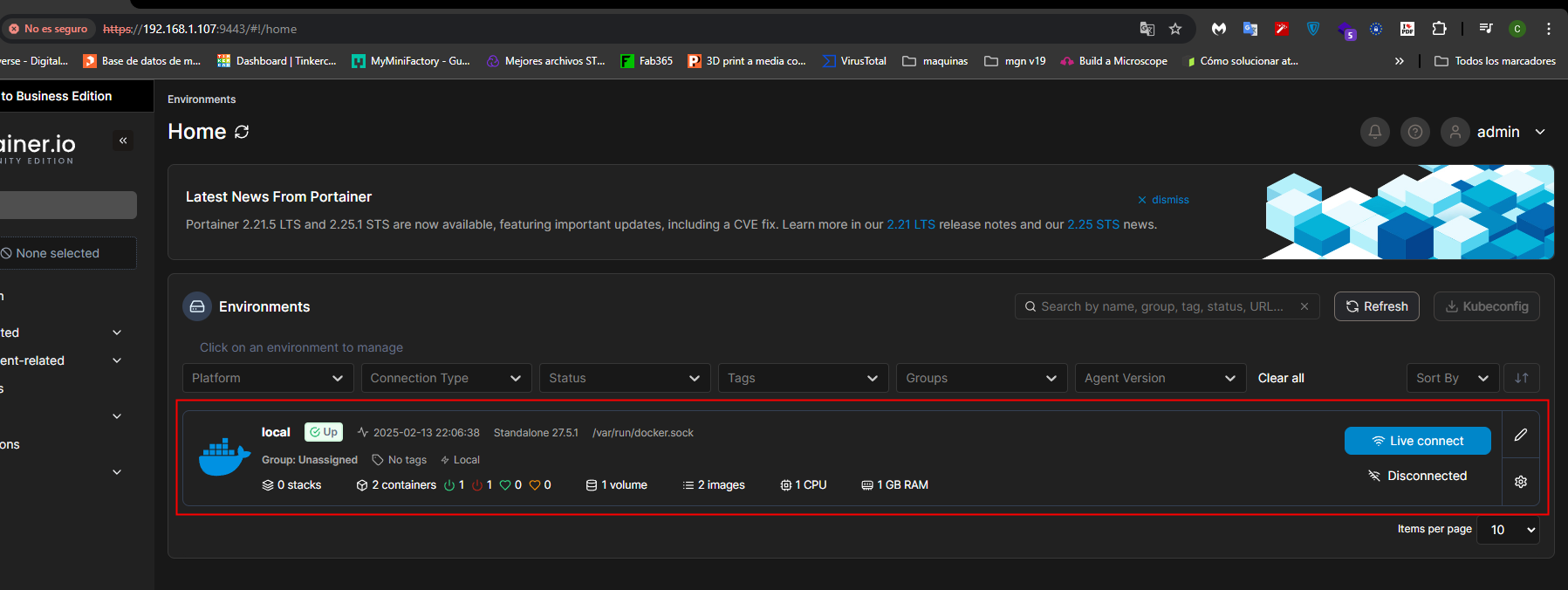


Ponemos una contraseña que nos acordemos y le damos a créate user

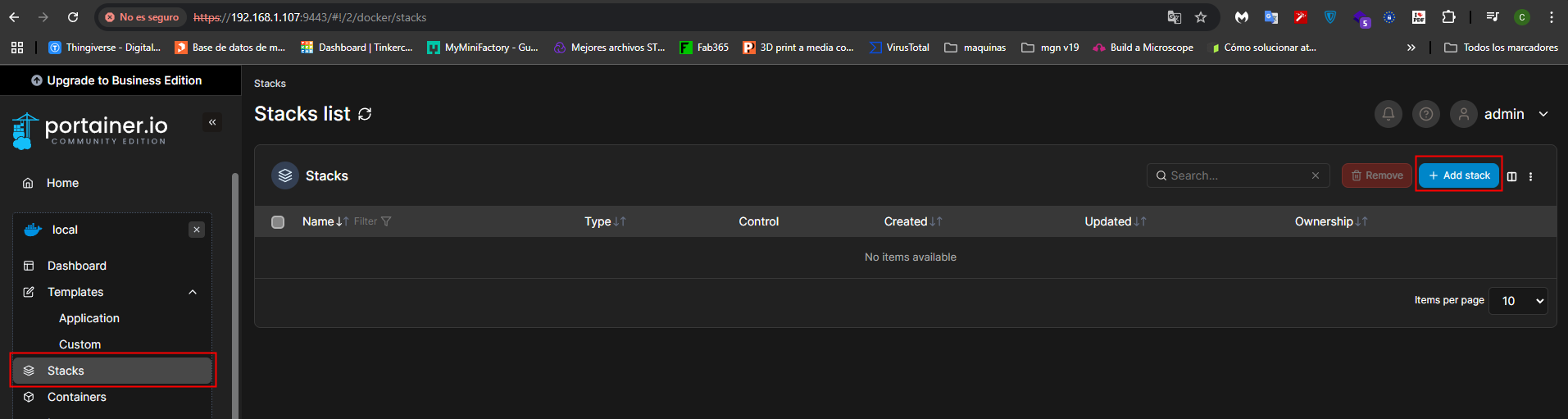


Le daremos a get started

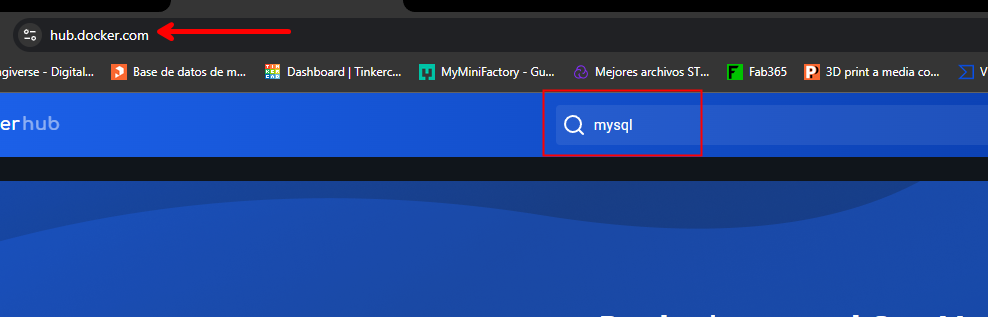




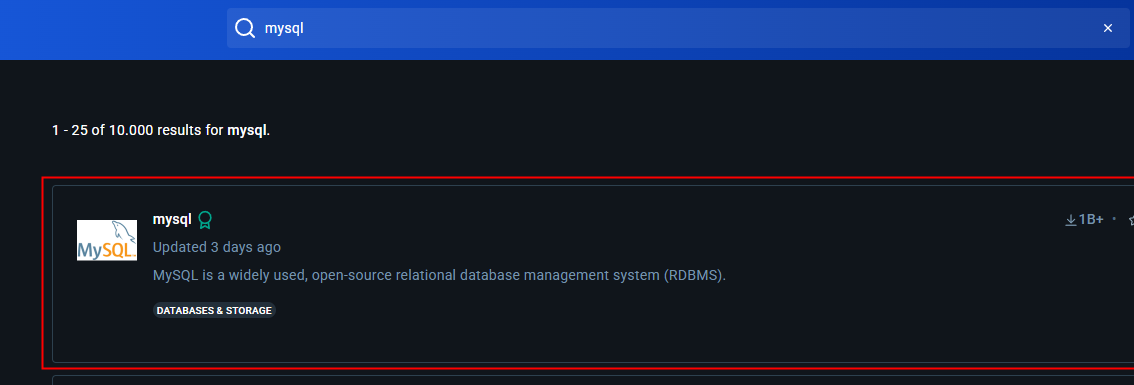
Ahora nos iremos a stacks y luego a añadir stack



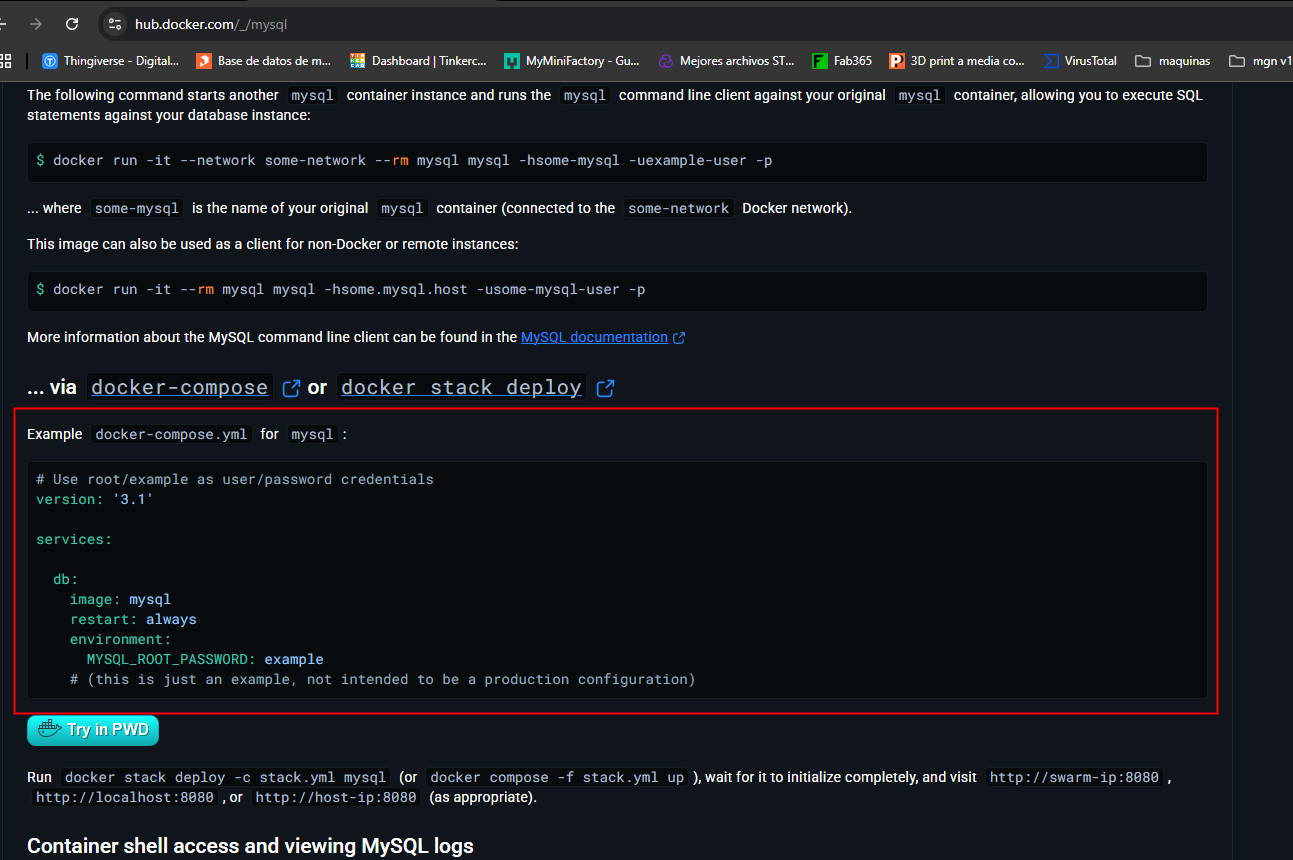
Ahora nos iremos a hub.docker.com y buscaremos mysql



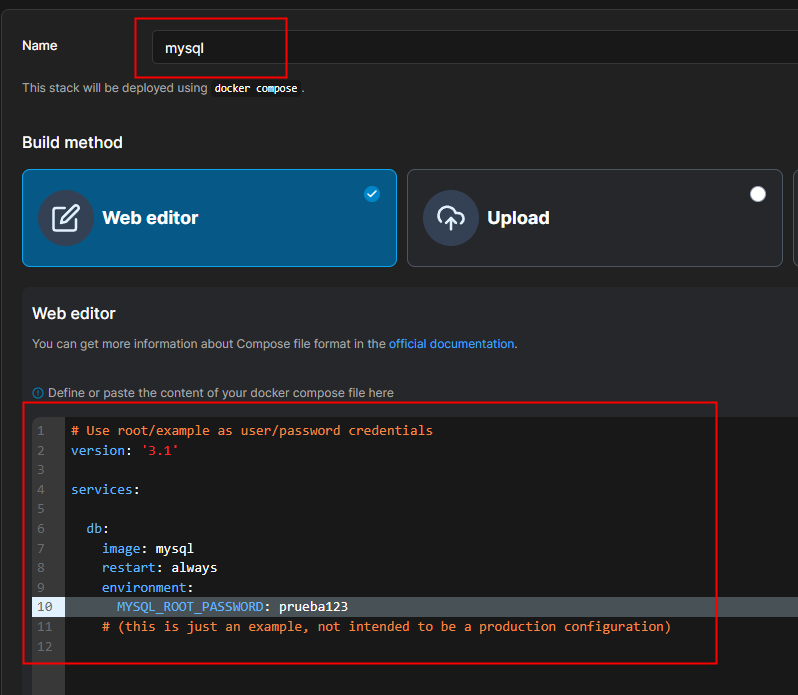
Y usaremos esta imagen de Docker



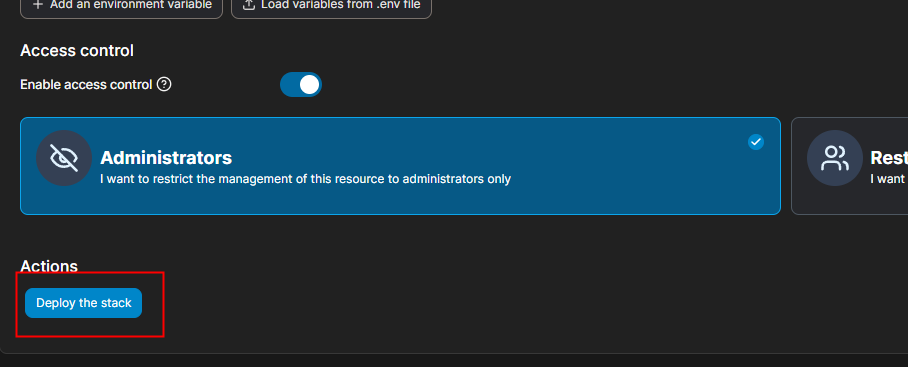
Ahora bajaremos y buscaremos la configuración de Docker-compose.yml



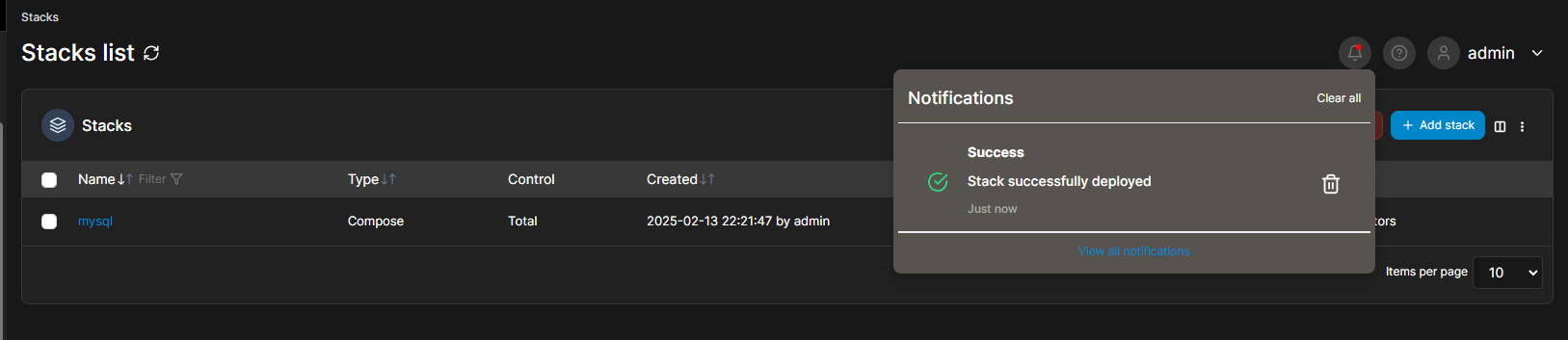
Pondremos el nombre al stack que en este caso se llama mysql y pondremos en el editor web lo que hemos copiado antes de la pagina web de hub.docker.com



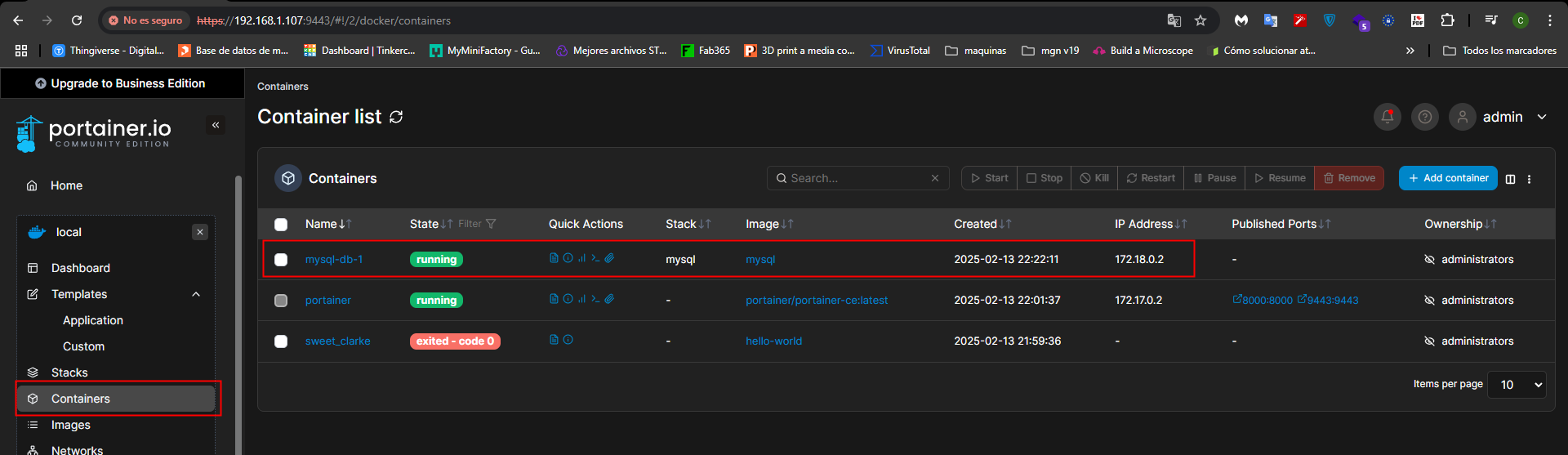
Bajaremos al final de la pagina web y le daremos a deploy the stack



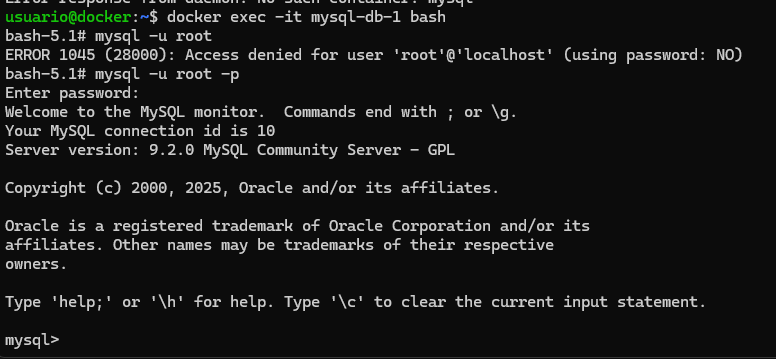
Esperamos un poco y nos tiene que salir lo siguiente



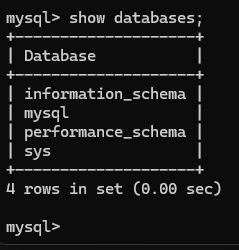
Ahora nos iremos a containers y nos tiene que salir mysql



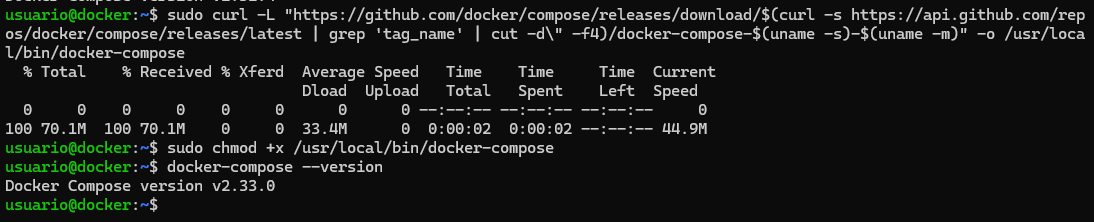
Vamos a conectarnos al contenedor mediante bash



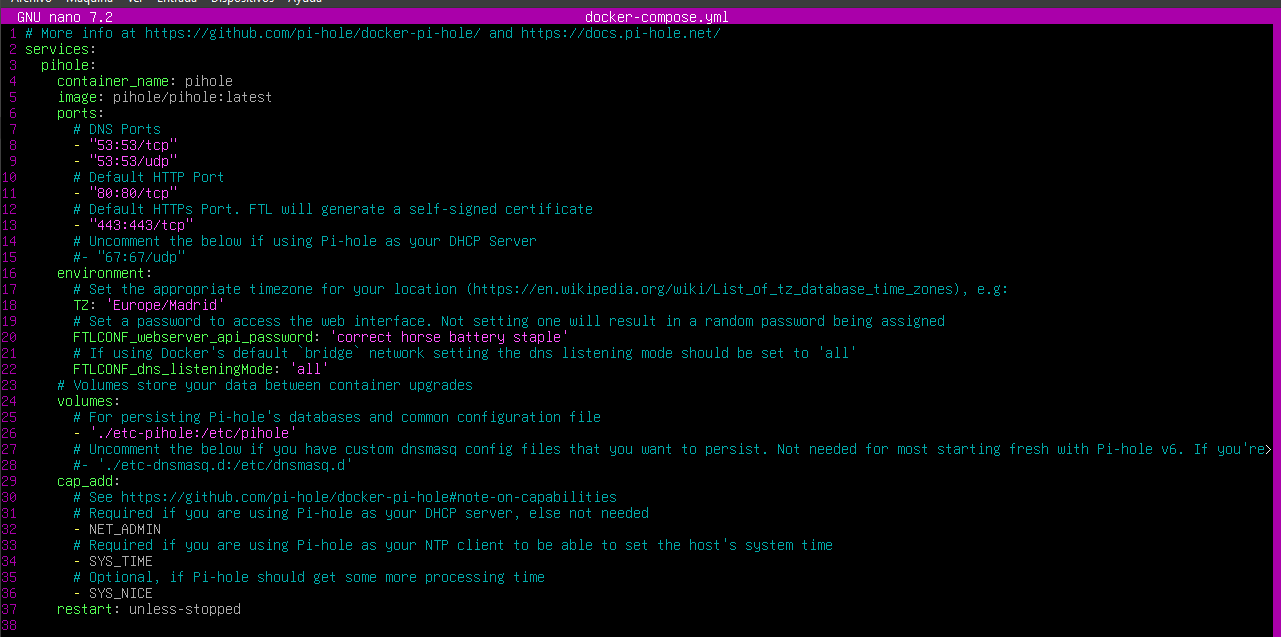
Veremos las bases de datos que tiene mysql



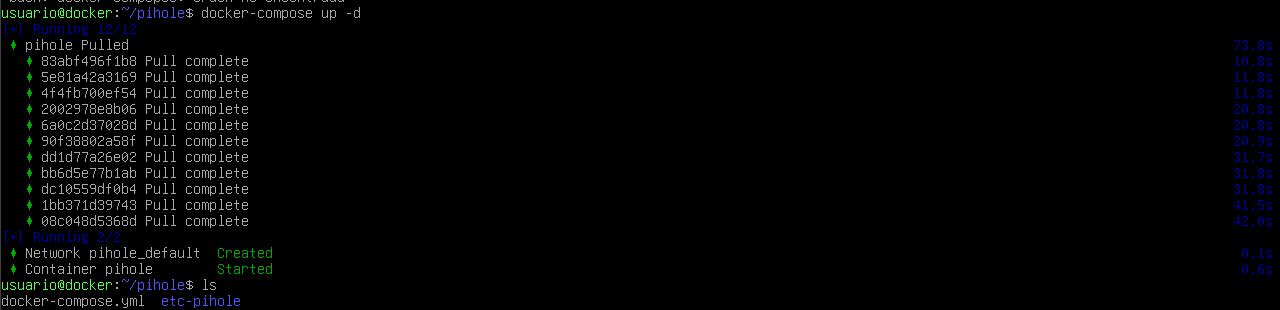
Instalación de Docker-compose



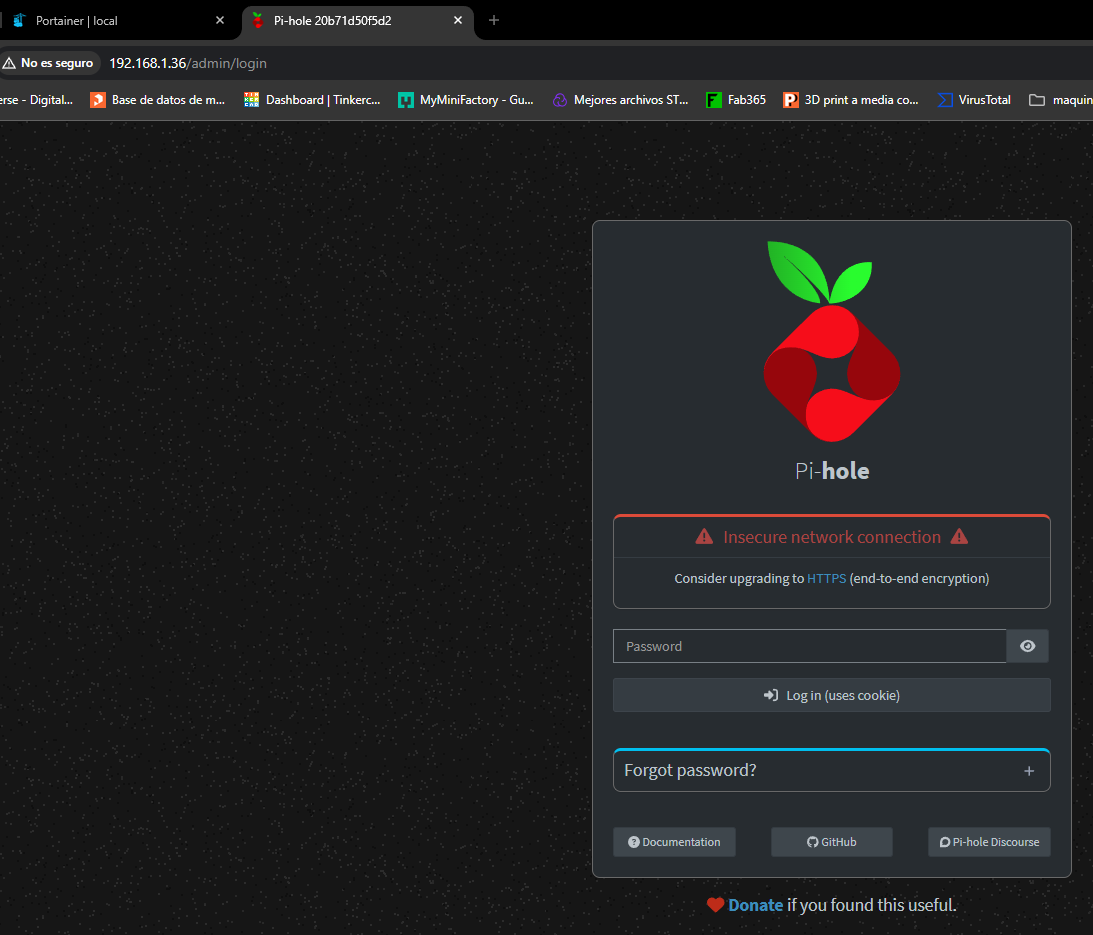
Ahora lo que haremos será instalar mediante Docker-compose pihole



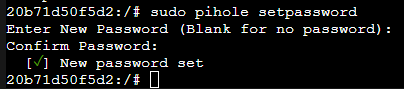
Vamos a descargarnos la imagen y vamos ha hacer un pull de pihole



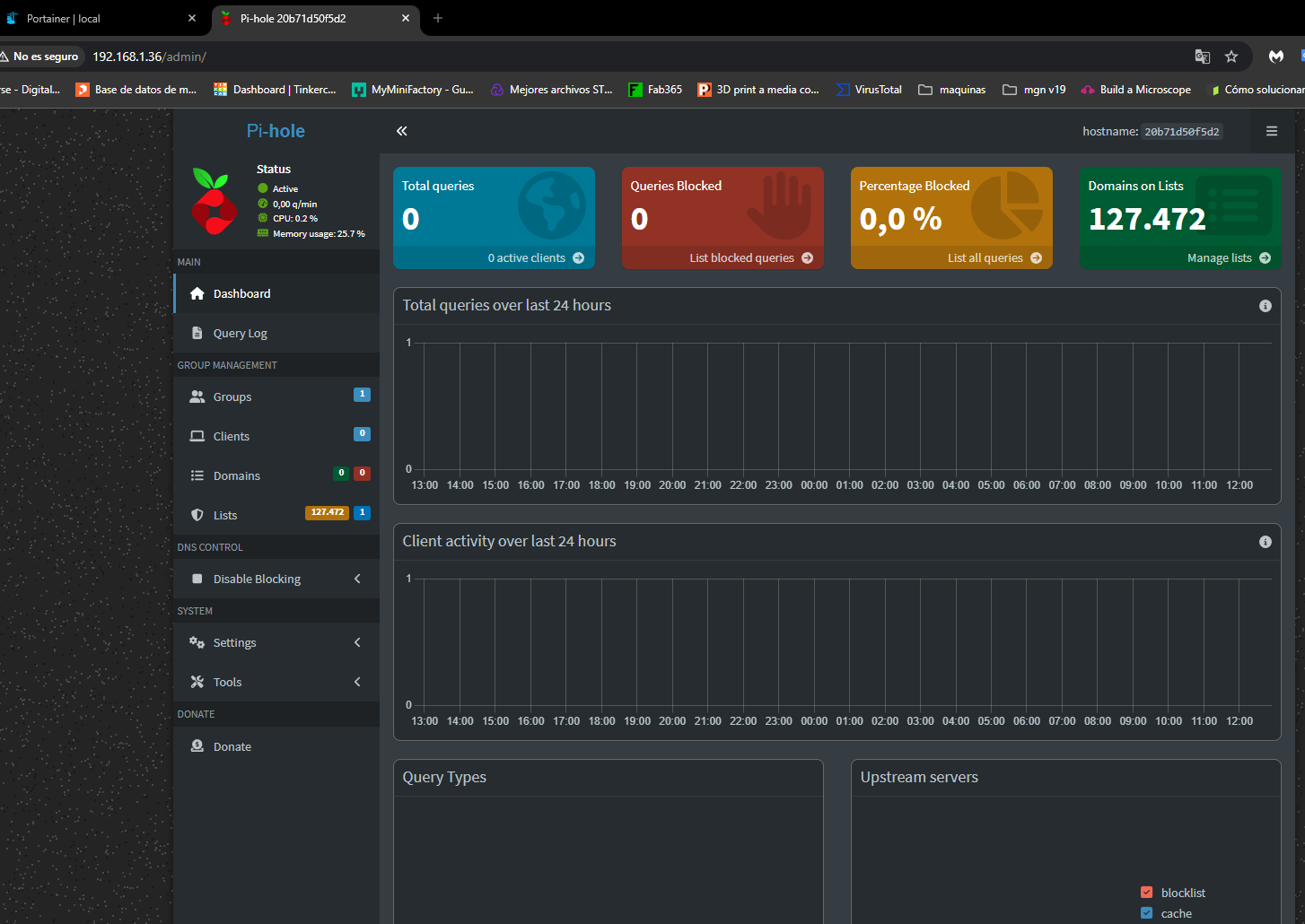
Vamos a comprobar a ver si vemos algo mediante la IP



Vemos que funciona, ahora con portainer vamos a cambiar la contraseña, ya que con portainer nos podemos conectar al propio contendor



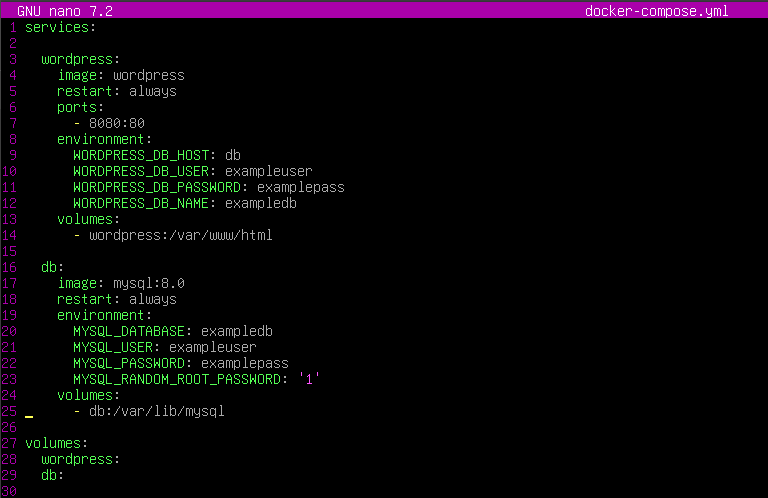
Vamos a introducir la contraseña y iniciaremos sesión



Esta es la vista que tenemos, luego lo que tenemos que hacer es en el Router poner de DNS primario en el dhcp la IP de esta maquina.

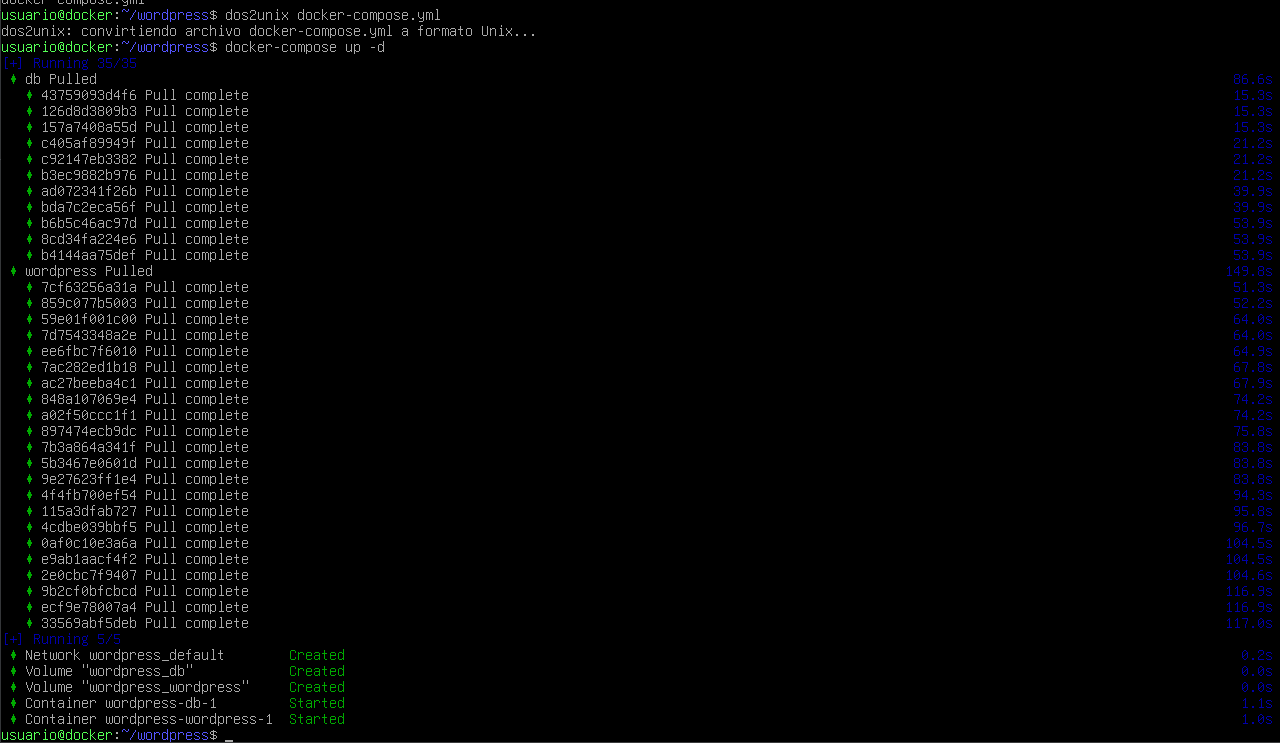
# Wordpress

Ahora lo que vamos a hacer es usar un contenedor de wordpress, mediante Docker-compose, para la instalación de wordpress, hemso tenido que eliminar mysql, para evitar fallos



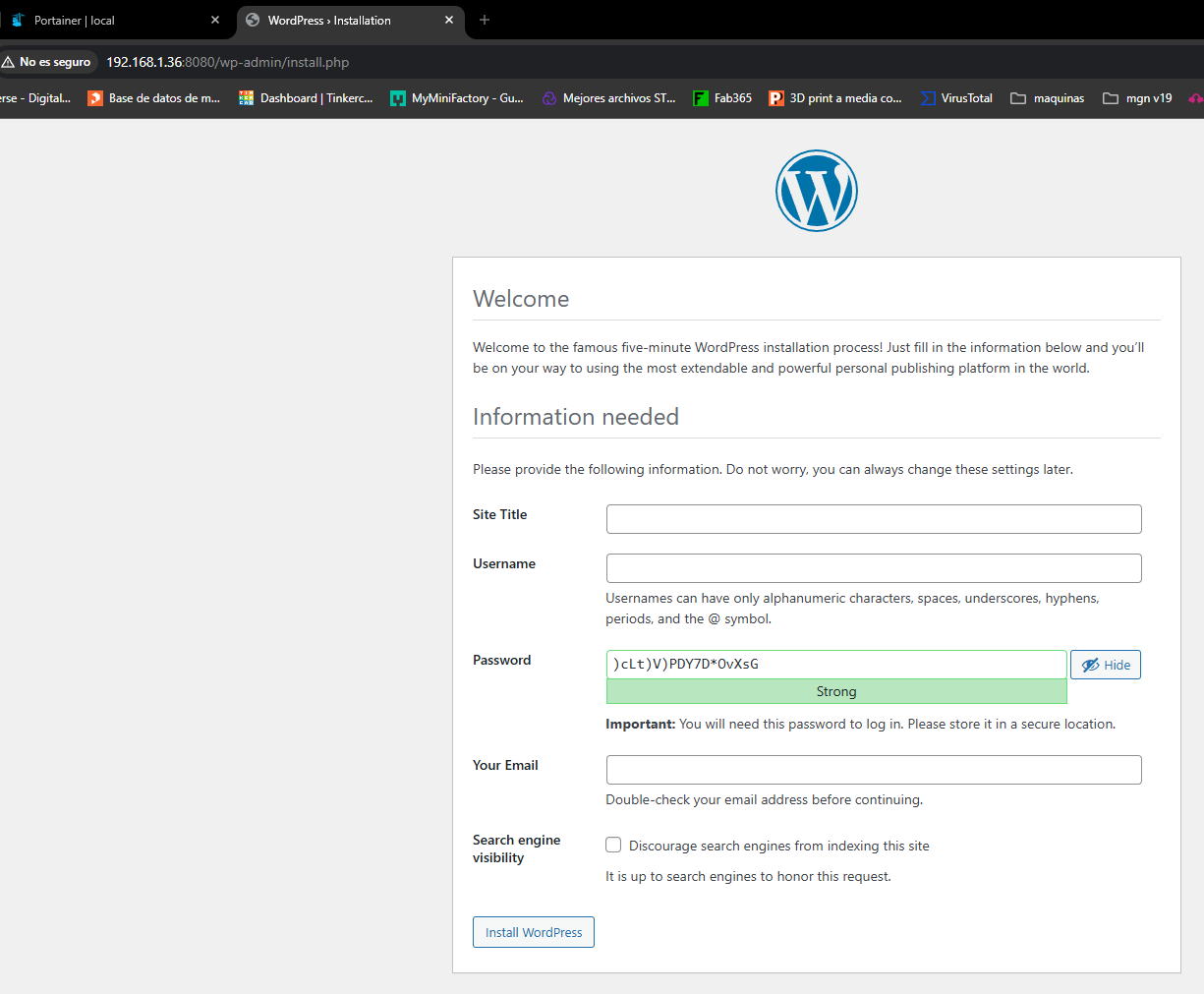
También nos instala la base de datos

Vamos a ejecutar el archivo mediante Docker-compose



Como nos hemos pasado los archivos mediante winscp tendremos que pasar los archivos por dos2unix

Ahora vamos a comprobar si funciona



Como extra y no tengo tiempo libre cree un pequeño script para instalar Docker, Docker-compose y portainer

<https://github.com/C4rl0s1103/Menu_docker>