

Ejercicios Dockerfile

1. Crea un dockerfile basado en **ubuntu 20.04** que instale **git**.
2. Crea un dockerfile basado en la última versión de Ubuntu que instale los paquetes de **vim** y **htop**.
3. Crea un dockerfile basado en *ubuntu 20.04* que instale *node*.
4. Crea un dockerfile que tenga **node** sin necesidad de instalar Ubuntu.

Pista: consulta [dockerhub](#) para ver si hay imágenes de *node* listas para ser usadas.

5. Crea un dockerfile basado en **alpine** en el cual instalemos el servidor web **nginx**. Tras esto, debe exponerse el puerto 80 y ejecutarse automáticamente.
6. Crea un dockerfile basado en **alpine** en el cual instalemos el servidor web **nginx**. Debes copiar un fichero **index.html** el cual tenga el texto "*Hola Nginx en Docker*". Tras esto, debe unir los puertos **8081 local** al **80 del contenedor**.