Ejercicios Docker

Ejercicios Docker

Ejercicio inicial

Realizada por Aitor Merino Vázquez y Claudia Trabanco Conde

Ejercicio inicial

1. Creación y comprobación de funcionamiento del contenedor Nginx

```
docker run -d --name servidor_web -p 8181:80 nginx
docker ps -a
```

claudia@claudia-VirtualBox:~\$ sudo docker run -d --name servidor_web -p 8181:80 nginx 187086a3d7d3f2a2dfdef696744eb8<u>c</u>8e45f1e25a252b39599d489d89df49fb5

```
claudia@claudia-VirtualBox:~$ docker ps -a

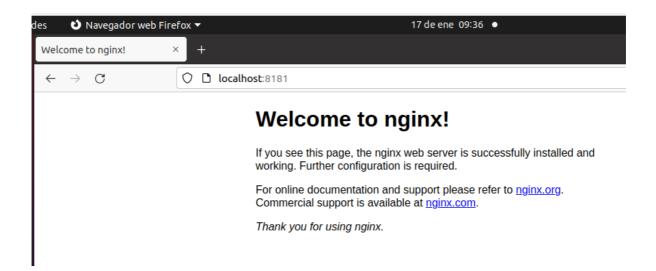
CONTAINER ID IMAGE COMMAND CREATED STATUS

PORTS NAMES

187086a3d7d3 nginx "/docker-entrypoint..." 24 seconds ago Up 18 seconds

0.0.0.0:8181->80/tcp, :::8181->80/tcp servidor_web
```

2. Acceso al servidor web



3. Imágenes del servicio local

docker images

```
claudia@claudia-VirtualBox:~$ docker images
REPOSITORY TAG IMAGE ID CREATED SIZE
nginx latest 605c77e624dd 2 weeks ago 141MB
```

4. Eliminación del contenedor

```
docker stop servidor_web
docker rm servidor_web
```

```
claudia@claudia-VirtualBox:~$ docker stop servidor_web
servidor_web
claudia@claudia-VirtualBox:~$ docker rm servidor_web
servidor_web
```