

Ejercicio - Crea una Imagen con Dockerfile

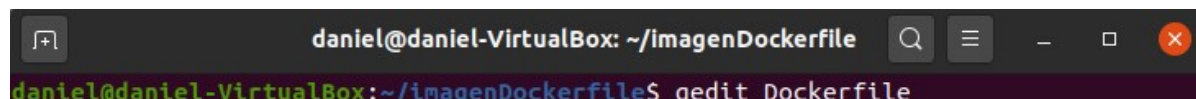
Ejercicio - Crea una Imagen con Dockerfile

- Apartado 1.
- Apartado 2.
- Apartado 3.
- Apartado 4.
- Apartado 5.

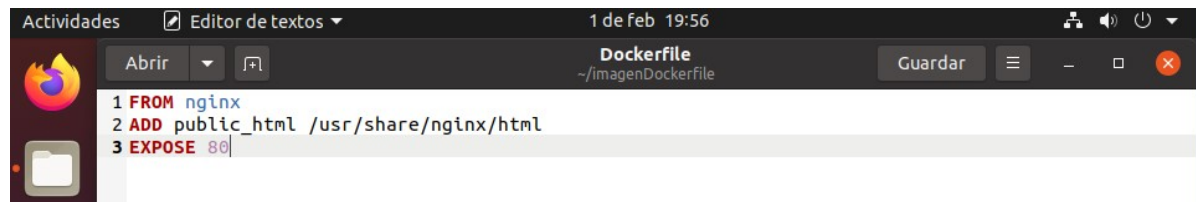
Apartado 1.

Pantallazo/bloque de código con el Dockerfile:

```
gedit Dockerfile
```



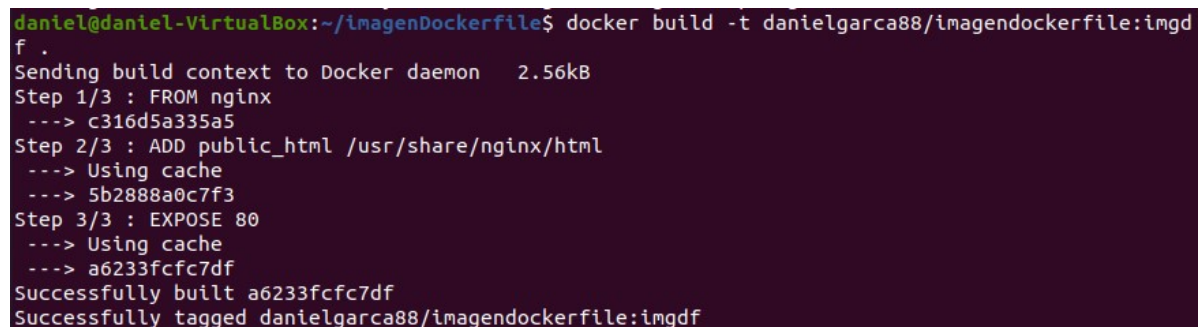
```
FROM nginx
ADD public_html /usr/share/nginx/html
EXPOSE 80
```



Apartado 2.

Pantallazo donde se vea el comando que crea la nueva imagen:

```
docker build -t danielgarca88/imagendockerfile:imgdf .
```

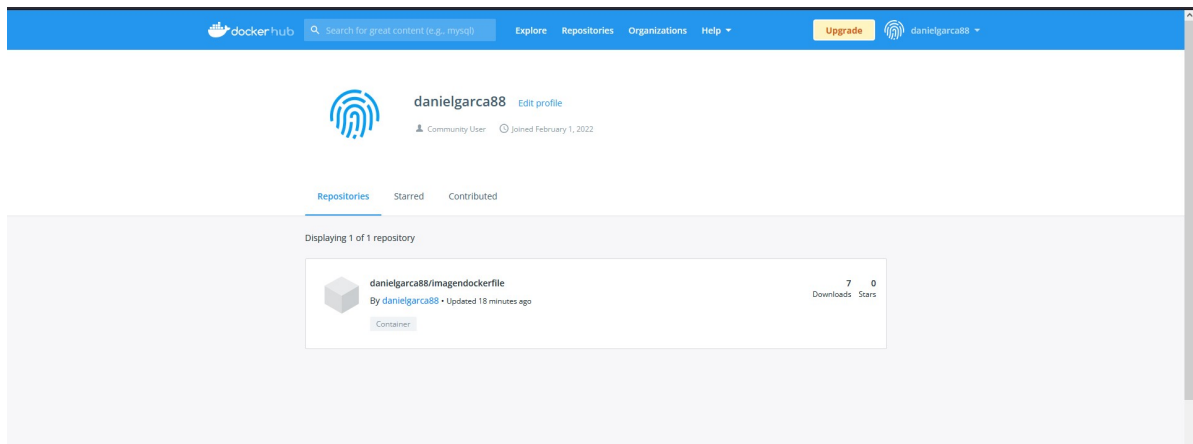


```
docker push danielgarca88/imagendockerfile:imgdf
```

```
daniel@daniel-VirtualBox:~/imagenDockerfile$ docker push danielgarca88/imagendockerfile:imgdf
The push refers to repository [docker.io/danielgarca88/imagendockerfile]
c2d83938a680: Pushed
762b147902c0: Pushed
235e04e3592a: Pushed
6173b6fa63db: Pushed
9a94c4a55fe4: Pushed
9a3a6af98e18: Pushed
7d0ebbe3f5d2: Pushed
imgdf: digest: sha256:8093ac07a5c4666972455b631a04e81db9204eed18d5ecea25c1070545634abb size: 1777
daniel@daniel-VirtualBox:~/imagenDockerfile$
```

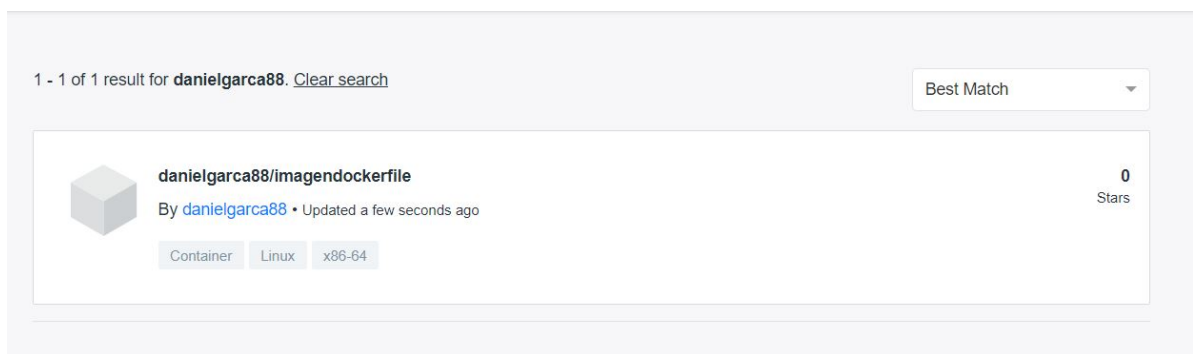
Apartado 3.

Pantallazo donde se vea la imagen subida a tu cuenta de Docker Hub:



Apartado 4.

Pantallazo donde se vea la bajada de la imagen - por parte de otra persona del grupo - y la creación de un contenedor:



```
sudo docker pull danielgarca88/imagendockerfile:imgdf
```

```
yoel@yoel-VirtualBox:~/dockerfileimagen$ sudo docker pull danielgarca88/imagendockerfile:imgdf
imgdf: Pulling from danielgarca88/imagendockerfile
5eb5b503b376: Already exists
1ae07ab881bd: Pull complete
78091884b7be: Pull complete
091c283c6a66: Pull complete
55de5851019b: Pull complete
b559bad762be: Pull complete
48f22d4842a3: Pull complete
Digest: sha256:8093ac07a5c4666972455b631a04e81db9204eed18d5ecea25c1070545634abb
Status: Downloaded newer image for danielgarca88/imagendockerfile:imgdf
docker.io/danielgarca88/imagendockerfile:imgdf
```

```
sudo docker run -d --name dfimagen -p 8080 danielgarca88/imagendockerfile:imgdf
```

```
joel@joel-VirtualBox:~/dockerfileimagen$ sudo docker run -d --name dfimagen -p 8080 danielgarca88/imagendockerfile:imgdf  
7cd2277dd5a1f0720a05c1db4612ab319dc221c39c0158cd629351ea137e161a
```

Apartado 5.

Pantallazo donde se ve el acceso al navegador con el sitio servido:

(Ejercicio sin completar)