

# Guía de Instalación de Docker para Linux

**DigitalHouse** >  
Coding School



**Certified Tech  
Developer**  
The Ultimate Degree

# ¿Cómo puedo **descargar** Docker?

Docker en Linux es una herramienta nativa pensada tanto para desarrolladores como para ambientes productivos. Al instalarlo en nuestra estación de trabajo lo utilizaremos como desarrolladores.

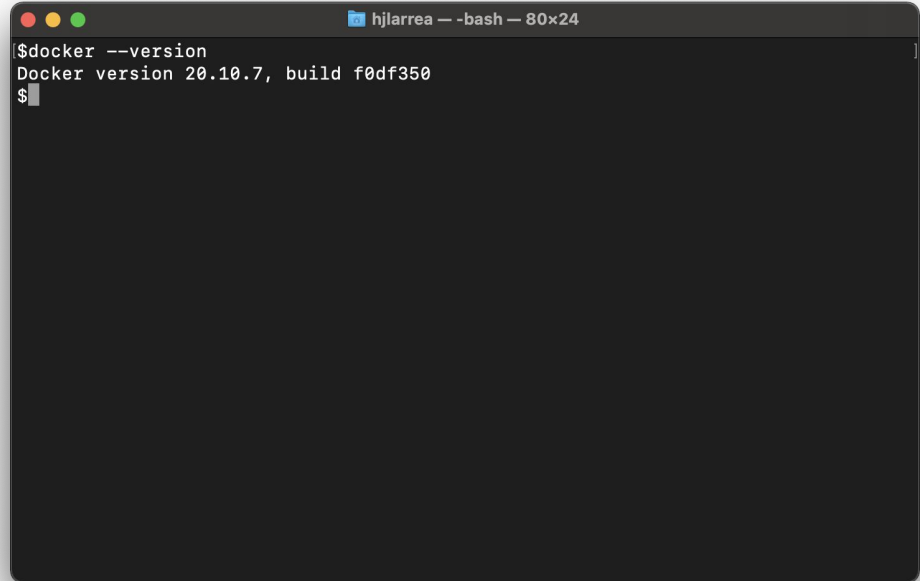


# ¿Cómo instalarlo?

- 1 Desde una terminal ejecutar el siguiente comando: `sudo apt-get update`
- 2 Luego, en la misma terminal, ejecutar el comando: `sudo apt-get install docker-ce docker-ce-cli containerd.io`
- 3 Para instalar Docker-Compose, ejecutar el siguiente comando: `sudo curl -L "https://github.com/docker/compose/releases/download/1.29.2/docker-compose-$(uname -s)-$(uname -m)" -o /usr/local/bin/docker-compose`
- 4 Finalmente ejecutar: `sudo chmod +x /usr/local/bin/docker-compose`

# Cómo ejecutarlo

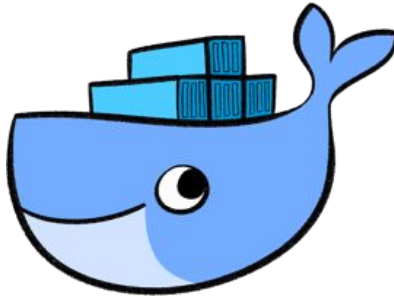
Una vez finalizado el proceso de instalación, desde una consola de bash podemos ejecutar `docker --version` para validar la instalación.

A terminal window with a dark background and light text. The title bar at the top shows three colored circles (red, yellow, green) on the left and the text 'hjarrea -- -bash -- 80x24' on the right. The terminal content shows the command '\$docker --version' being entered, followed by the output 'Docker version 20.10.7, build f0df350' on the next line. A new prompt '\$' is visible on the third line.

```
$docker --version
Docker version 20.10.7, build f0df350
$
```

# Play with Docker, ¿qué es?

En caso de no poder instalar Docker, Play with Docker es una herramienta que nos permite usar Docker de forma temporal en el la nube sin la necesidad de instalarlo localmente. Para ello, debemos estar registrados en Docker Hub. Visitando <https://labs.play-with-docker.com/>, hacemos clic en Login ¡y estamos listos para empezar!



DigitalHouse >  
Coding School