

Introducción a Docker

# UD 07. Caso práctico 03

## - LazyDocker, interfaz Docker en consola

---



Autor: Sergi García Barea

Actualizado Febrero 2025

## Licencia



**Reconocimiento – NoComercial - CompartirIgual (BY-NC-SA):** No se permite un uso comercial de la obra original ni de las posibles obras derivadas, la distribución de las cuales se debe hacer con una licencia igual a la que regula la obra original.

## Nomenclatura

A lo largo de este tema se utilizarán distintos símbolos para distinguir elementos importantes dentro del contenido. Estos símbolos son:

### Importante

### Atención

### Interesante

1. Introducción	3
2. Instalando "LazyDocker"	3
3. Iniciando y utilizando "LazyDocker"	3
4. Bibliografía	4

## UD07. CASO PRÁCTICO 03

## 1. INTRODUCCIÓN

En este caso práctico vamos a instalar y probar **“LazyDocker”**, una interfaz para gestión de Docker desde consola, útil para servidores o para amantes de la consola. Su website oficial es <https://github.com/jesseduffield/lazydocker>.

## 2. INSTALANDO “LAZYDOCKER”

En la sección de su web <https://github.com/jesseduffield/lazydocker#installation> se definen distintas formas de instalar **“LazyDocker”**. En sistemas Linux recomendamos la siguiente:

En primer lugar, descargamos con **“curl”** el script de instalación y lo lanzamos con el comando:

```
curl https://raw.githubusercontent.com/jesseduffield/lazydocker/master/scripts/install_update_linux.sh | bash
```

En pantalla obtendremos algo similar a:

```
sergi@sergiamic:~$ curl https://raw.githubusercontent.com/jesseduffield/lazydocker/master/scripts/install_update_linux.sh | bash
% Total    % Received % Xferd  Average Speed   Time    Time     Time  Current
           %         %         Dload  Upload  Total   Spent    Left   Speed
100 873    100 873    0     0  13029      0  --:--:-- --:--:-- --:--:-- 13029
% Total    % Received % Xferd  Average Speed   Time    Time     Time  Current
           %         %         Dload  Upload  Total   Spent    Left   Speed
100 674    100 674    0     0   2300      0  --:--:-- --:--:-- --:--:-- 2300
100 3995k  100 3995k    0     0 2868k      0  0:00:01 0:00:01 --:--:-- 5459k
lazydocker
sergi@sergiamic:~$
```

El script instala el binario descargado en el directorio `$HOME/.local/bin` por defecto. Sin embargo, esto se puede cambiar estableciendo la variable de entorno `DIR`.

Si después de la instalación el comando no aparece disponible, es posible que necesites reiniciar sesión para que los cambios se apliquen. Si no quieres reiniciar, puedes ejecutarlo directamente con:

```
$HOME/.local/bin/lazydocker
```

## 3. INICIANDO Y UTILIZANDO “LAZYDOCKER”

Para poner en marcha **“LazyDocker”**, simplemente deberemos escribir lo siguiente en consola:

```
lazydocker
```

y nos aparecerá una interfaz similar a

La interfaz admite tanto teclado como ratón. Para movernos por la interfaz, utilizaremos principalmente las siguientes teclas:

- **Tecla “Esc” y “q”**: saldremos de “*LazyDocker*”.
- **Teclas Izquierda y Derecha**: nos permiten movernos entre las distintas secciones de la interfaz.
- **Teclas Arriba y Abajo**: nos permiten movernos entre los distintos elementos de la sección en la que estemos.
- **Teclas Pg Up y Pg Down**: nos permiten hacer scroll en secciones con más texto que el mostrado en pantalla.
- **Tecla “x”**: nos muestra un menú relacionado con el elemento en el que estemos
  - Por ejemplo, si estamos en un contenedor, aparecen opciones relacionadas con él, como pararlo, eliminarlo, etc.
- **Tecla “b”**: nos muestra “bulk commands” (comandos generales).

Para verlo en marcha, tenéis disponible un sencillo videotutorial de 12 minutos en la siguiente URL <https://www.youtube.com/watch?v=NICqQPXwJWw>

#### 4. BIBLIOGRAFÍA

- [1] Docker Docs <https://docs.docker.com/>
- [2] LazyDocker <https://github.com/jesseduffield/lazydocker>