

Prácticas Docker

1. Instalación en Centos 7 (Fedora, Red Hat y Oracle Linux)

- Esta práctica está basada en la versión 17.12, que era la que en el momento de hacer este curso era la versión estable.
- Durante el curso vamos a usar el usuario “root”
- Borrar las versiones anteriores si existen

```
yum remove docker \  
    docker-client \  
    docker-client-latest \  
    docker-common \  
    docker-latest \  
    docker-latest-logrotate \  
    docker-logrotate \  
    docker-selinux \  
    docker-engine-selinux \  
    docker-engine
```

- Instalamos los paquetes de Sistema operativo necesarios

```
yum install -y yum-utils device-mapper-persistent-data lvm2
```

- Configuramos el acceso al repositorio “stable”

```
yum-config-manager --add-repo  
https://download.docker.com/linux/centos/docker-ce.repo
```

- Instalar Docker Community Edition

```
yum install docker-ce
```

- Comprobamos que tenemos instalado
- Arrancamos el servicio
- Comprobamos que está funcionando

```
systemctl start docker
```

- También podemos probar con

```
docker -v
```