

Comandos de persistencia de datos:

Para la creación de volúmenes vamos a usar la orden
>**docker volume create [option] [volume]**<
que tiene la siguiente estructura:

--driver o -d	Para especificar el driver elegido para el volumen. Si no especificamos nada el driver utilizado es el local que es el que nos interesa desde el punto de vista de desarrollo porque desarrollamos en nuestra máquina.
--label	Para especificar los metadatos del volumen mediante parejas clave-valor
--opt -o	Para especificar opciones relativas al driver elegido. Si son opciones relativas al sistema de ficheros puedo usar una sintaxis similar a las opciones de la orden mount.
--name	Para especificar un nombre para el volumen.

Para la eliminación de los volúmenes creados tenemos dos opciones:

docker volume rm	Para eliminar un volumen en concreto (por nombre o por id).
docker volumen prune	Para eliminar los volúmenes que no están siendo usados por ningún contenedor.

Si queremos obtener información de los volúmenes que hemos creado podemos hacerlo de dos formas:

docker volume ls	Nos proporciona una lista de los volúmenes creados y algo de información adicional.
docker volume inspect	Nos dará una información mucho más detallada del volumen que hayamos elegido.

Para cualquiera de los dos casos lo haremos mediante el uso de **dos flags** de la orden **docker run**:

-volume -v	Este flag lo utilizaremos para establecer bind mounts
--mount	Este flag nos servirá para establecer bind mounts y para usar volúmenes previamente definidos