## T2.4 – Asignando nombre a los contenedores

Hasta ahora cuando hemos puesto en ejecución los contenedores la propia aplicación docker ha sido la que nos ha dado un **nombre por defecto.** Estos nombres **creados aleatoriamente** por docker constan de **dos nombres aleatorios unidos por un guión bajo**\_, por ejemplo: *happy\_golick*, *magical\_mclean etc.*.

Evidentemente esto no es operativo. Son nombre **difíciles de recordar**, que no tienen **nada que ver con los contenedores** que queremos lanzar e **imposible de gestionar y memorizar** cuando empezamos a tener muchos contenedores en nuestro sistema.

Por este motivo es conveniente que hagamos **obligatorio el uso del flag --name** cuando usamos la orden docker run. De esta manera, si usamos **nombre elegidos por nosotros** serán **más fáciles de recordar** que los asignados por defecto. Además podemos elegir nombres que tenga **relación con la función que va a desempeñar** dicho contenedor.

Pondremos varios ejemplos:

- # Damos el nombre de servidorBD a un contenedor de la imagen mysql:8.0.22
- > docker run -d --name servidorBD -p 3306:3306 mysql:8.0.22
- # Damos el nombre de servidorWeb a un contenedor de la imagen httpd:latest (Apache)
- > docker run -d --name servidorWeb -p 80:80 httpd