



PUESTA EN PRODUCCIÓN SEGURA

Unidad 3. Actividad 6



14 DE DICIEMBRE DE 2023
CARLOS DÍAZ MONTES
ESPECIALIZACIÓN DE CIBERSEGURIDAD

Índice

Enunciado.....	2
Ejercicio.....	2

Enunciado

Actividad. Para un Docker de apache, crear un volumen y generar un fichero personalizado para la "index.html".

Ejercicio

Nos hemos creado un volumen previamente llamado apache.

--name (nombre) es el nombre del contenedor

-v (apache) es el nombre del volumen

-p 9090:80 la redirección que he elegido.

```
pps@localhost:~/apacheejemplo> sudo docker run -d --name apache9090 -v apache:/usr/local/apache2/htdocs -p 9090:80 httpd
74999e6a97cdf3e9ae21f70791cbe3c0d0f0b1463931bd575577b8fb06710449
```

Para editar el contenido del index.html. Primero hay que entrar como root:

```
localhost:/home/pps/apacheejemplo # cd /var/lib/docker/volumes/apache/
localhost:/var/lib/docker/volumes/apache # ls
_data
localhost:/var/lib/docker/volumes/apache # cd _data/
localhost:/var/lib/docker/volumes/apache/_data # ls
index.html
localhost:/var/lib/docker/volumes/apache/_data #
```

Editamos el index.html con nano:

```
GNU nano 7.2 index.html
<html><body><h1>Soy Carlos Díaz Montes</h1></body></html>
```

La comprobación:

