

Ejercicio Imágenes

Servidor web

- Pantallazo en el que se muestra el fichero `index.html` desde el navegador

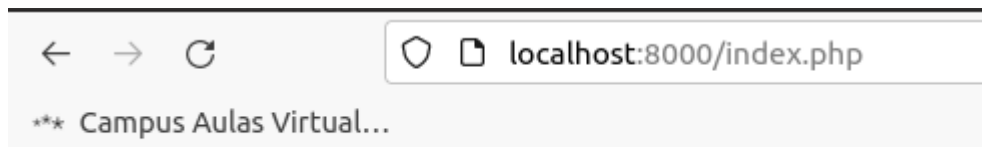
```
docker run -d -p 8000:80 --name web -v "$PWD":/var/www/html php:7.4-apache
docker start web
docker exec web bash
root@b5ba40de9f83:/var/www/html# nano index.html
```



Hola somos Aitor Trillo, Alvaro Jimenez y Serena Alvarez

- Pantallazo en el que se muestra la salida del script `mes.php` desde el navegador

```
root@b5ba40de9f83:/var/www/html# nano mes.php
```



January

- Pantallazo donde se vea el tamaño del contenedor `web` tras crear los ficheros

```
docker ps -s
```

```
aitor@aitor-VirtualBox:~$ docker ps -s
```

CONTAINER ID	IMAGE	COMMAND	CREATED	STATUS	PORTS	FILES
b5ba40de9f83	php:7.4-apache	"docker-php-entrypoi..."	26 minutes ago	Up 26 minutes	0.0.0.0:8000->80/tcp, :::8000->80/tcp	• Pantallazo de... • desde... • tamaño de base de datos... • que he... • (virtual, 500MB)...

- Pantallazo donde desde un cliente de base de datos se pueda observar que hemos podido conectarnos al servidor de base de datos con el usuario creado y que se ha creado la base de datos prueba

Se accedió desde `adminer` a la base de datos prueba.

```
docker run --detach --name bbdd --env MARIADB_ROOT=root --env MARIADB_DATABASE=prueba --
env MARIADB_USER=invitado MARIADB_PASSWORD=invitado mariadb:latest
docker start bbdd
docker run --link bbdd.db -p 8080:8080 adminer
```

Login

← → ↻ localhost:8080

** Campus Aulas Virtual...

Idioma: Español ▼

Adminer 4.8.1

Login

Motor de base de datos	MySQL ▼
Servidor	bbdd
Usuario	invitado
Contraseña
Base de datos	prueba

Login ☐ Guardar contraseña

Pantalla de inicio

← → ↻ localhost:8080/?server=bbdd&username=invitado&db=prueba

** Campus Aulas Virtual...

Idioma: Español ▼

[MySQL](#) » [bbdd](#) » Base de datos: prueba

Adminer 4.8.1

Base de datos: prueba

DB: prueba ▼

[Comando SQL](#) [Importar](#)
[Exportar](#) [Crear tabla](#)

No existen tablas.

[Modificar Base de datos](#) [Esquema de base de datos](#) [Privilegios](#)

Tablas y vistas

No existen tablas.

[Crear tabla](#) [Crear vista](#)

Procedimientos

[Crear procedimiento](#) [Crear función](#)

Eventos

[Crear Evento](#)

- Pantallazo donde se comprueba que no se puede eliminar la imagen `mariadb` mientras el contenedor `bbdd` está en creado

```
docker rmi mariadb
```

```
altor@altor-VirtualBox:~$ docker rmi mariadb
Error response from daemon: conflict: unable to remove repository reference "mariadb" (must force) -
container 6425ddff1cd3 is using its referenced image d462573d8688
```