|  |  |
| --- | --- |
| **Bloque:** |  |
| **Unidad didáctica:** |  |
| **RA:** |  |
| **Práctica:** | Docker Compose : wordpress |

1.- Creamos una carpeta: **wordpress**

2.- Se proporciona el **docker-compose.yml**

version: '3'

services:

wordpress:

image: wordpress

environment:

WORDPRESS\_DB\_HOST: dbserver:3306

WORDPRESS\_DB\_PASSWORD: mysqlpw

ports:

- 80:80

depends\_on:

- dbserver

dbserver:

image: mysql:5.7

environment:

MYSQL\_ROOT\_PASSWORD: mysqlpw

ports:

- 3306:3306

3.- Lanza el docker compose:

# docker-compose up

**Para este proyecto:**

4.- Muestra los procesos.

5.- Muestra las imágenes.

6.- Comprueba si el fichero docker-compose.yml es correcto.

**7.- Para los contenedores.**

8.- Modificar el docker-compose y realizar un error. Por ejemplo: Quitamos los dos puntos de la 3ª línea.

9.- Comprobamos nuevamente el fichero.

10.- Vuelve a dejarlo como estaba.

**11.- Arranca los contenedores.**

12.- Volver a visualizar los contenedores con docker-compose y con docker.

13.- Ver los logs del servicio: dbserver

14.- Ver los logs del servicios: wordpress

15.- Ver los procesos más pesados de wordpress y dbserver.

16.- Pausa temporalmente los servicios. Compruébalo.

17.- Reanuda los servicios.

18.- Páralos.

19.- Elimínalos.