

Curso: CFGS Desarrollo de aplicaciones web **Módulo**: M08 Despliegue de aplicaciones web

Nombre y apellidos:

Cualquier tipo de plagio o copia será penalizado siguiendo la normativa de la escuela.

Fecha: 05/10/2022 Tipo: Actividad práctica

> P2: Administración de servidores web

P2: Administración de servidores web

La actividad es individual, pero os podéis ayudar sin copiar.

Comente todo el código para su correcta comprensión. Si quiere destacar algo, puede responder la actividad con los puntos que considere clave o destacables.

Instrucciones de entrega:

Esta entrega se realizará mediante la plataforma Moodle y GitHub.

En el Moodle, habrá que subir un **archivo .md** con el siguiente nombre: **DAW_ DAW_Apellido1_Apellido2_Nombre.md** siguiendo el formato Markdown para explicar los diferentes ejercicios.

En GitHub se tendrá que subir en el repositorio de la asignatura.

Se puede añadir imágenes y añadirlas en el documento.



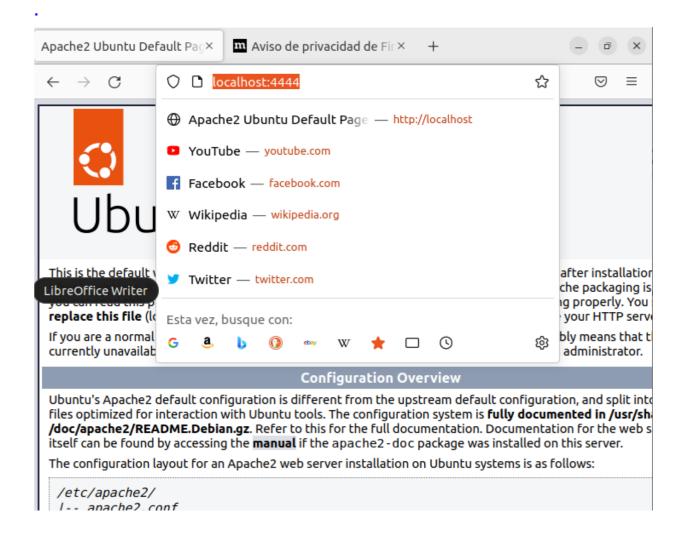
Curso: CFGS Desarrollo de aplicaciones web Módulo: M08 Despliegue de aplicaciones web Nombre y apellidos:

Cualquier tipo de plagio o copia será penalizado siguiendo la normativa de la escuela.

Fecha: 05/10/2022 Tipo: Actividad práctica

> P2: Administración de servidores web

- 1. Explique con sus palabras que es una petición GET, POST, PUT y DELETE, remarcando sus diferencias.
- 2. Cambie del puerto 80 al puerto 4444 el servidor apache2. Muestra desde el navegador su funcionamiento adjuntando una captura de pantalla.



3. Explica como activar, desactivar, reiniciar y recargar un servidor de Apache2 explicando la diferencia entre cada uno de los comandos utilizados.

Podem activar i desactivar o reiniciar el servidor apache2 amb les comandes:

- -Sudo service apache2 start
- Sudo service apache2 restart
- Sudo service apache2 stop
- 4. ¿Dónde se encuentran los ficheros de configuración de Apache2?
 - . Ee el path:
 - -/etc/apache2
- 5. ¿Dónde se encuentran los ficheros de ejecución de Apache2?
 - . Ee el path:
 - -/etc/apache2



Curso: CFGS Desarrollo de aplicaciones web Módulo: M08 Despliegue de aplicaciones web

Nombre y apellidos:

Cualquier tipo de plagio o copia será penalizado siguiendo la normativa de la escuela.

Fecha: 05/10/2022 **Tipo**: Actividad práctica

> P2: Administración de servidores web

6. ¿Dónde se encuentran los ficheros de monitorización de Apache2?

Ee el path:

- -/etc/apache2
- 7. ¿Qué es un Firewall? ¿Para que funciona? ¿Por qué es necesario?
 - .Un firewall es un dispositiu de seguretat de la xarxa que rastreja el trafic de xarxa entrant i sortint i en funcio de les regles o bloquejara o permetra.

Es la principal i primera defensa de la nostra xarxa

- 8. Explica con tus palabras las diferentes partes de una URL.
 - . Url consta de varies parts:
 - -El protocol (normalment http)
 - -El domini (nom del host al que ens conectem)
 - -El port (port per accedir al servidor (xraxa del domini))
 - -Peticio (tipo de peticio que fem)
 - -Ruta (la ruta on es trobael que busquem)
- 9. Explica el funcionamiento del protocolo HTTP.
 - .Es un tipo de protocolo Cliente Servidor.

Las peticions son enviades per una entitat (usuari) i el host (servidor) torna una resposta.