**¿Qué te pedimos que hagas?**

1. La arquitectura Web es un modelo compuesto de tres capas, ¿cuáles son y cuál es la función de cada una de ellas?
2. Una plataforma web es el entorno de desarrollo de software empleado para diseñar y ejecutar un sitio web; destacan dos plataformas web, LAMP y WISA. Explica en qué consiste cada una de ellas.
3. Dispones de una máquina que cuenta con el sistema operativo Ubuntu 20.04 LTS recientemente actualizado, esta máquina tiene el entorno de red configurado y, además, dispones de conexión a Internet. Además, estás trabajando con la cuenta del usuario root. Indica cada uno de los pasos, y comandos implicados en ellos, para conseguir hacer lo siguiente:
   1. Instalar el servidor web Apache desde terminal.
   2. Comprobar que está funcionando el servidor Apache desde terminal.
   3. Comprobar que está funcionando el servidor Apache desde navegador.
   4. Cambiar el puerto por el cual está escuchando Apache pasándolo al puerto 82.
   5. Instalar el servidor de aplicaciones Tomcat.

**NOTA IMPORTANTE**

**Para el apartado 3 es necesario entregar las capturas de pantalla de los principales pasos realizados, explicando el proceso seguido en cada uno de ellos. Las capturas de pantalla realizadas deben tener como fondo de pantalla la plataforma con tu usuario mostrando claramente la foto de tu perfil. Aquellos apartados/subapartados que no cumplan esta condición no serán corregidos.**

###### **Recursos necesarios**

* Computador con conexión a Internet.
* Gestor de máquinas virtuales tipo Virtual Box.
* Máquina virtual con última distribución de Ubuntu 20.04 LTS.

###### **Recomendaciones**

Incluye la pregunta que se formula antes de cada una de las respuestas.

Detalla las respuestas de una forma estructurada, e intenta razonar y explicar de forma clara las decisiones adoptadas.

Ten en cuenta que para los ejercicios prácticos existen varias respuestas posibles, siendo todas ellas válidas.