1. **¿Qué capa del modelo OSI está relacionada con el servidor Web y con qué protocolo?** Capa de aplicación / Http
2. **Explica el objetivo de un servidor Web.**

Proporcionar los medios para permitir la comunicación entre dos o más programas

1. **Enumera varios servidores Web que existan, explicando alguna característica.**

Apache

* Código abierto
* Plataformas unix, Microsoft, Macintosh
* Protocolo HTTP

Nginx

* Servidor web proxy inverso
* Software libre y código abierto
* Protocolos IMAP/POP3

Cherokee

* Servidor web multiplataforma
* Escrito en c
* Software libre
* Protocolo http

1. **Indica alguno de los problemas que puede tener este modelo, indica cual es para ti el más importante y frecuente:**

* La latencia y poca fiabilidad del transporte
* Falta de memoria compartida
* Problemas derivados de fallos parciales
* Problemas derivados de actualizaciones
* Gestión del acceso concurrente a recursos remotos

1. **¿Qué es una API? Investiga**

Interfaz de comunicación, Pieza de código que permite a dos aplicaciones comunicarse para compartir información

1. **¿Qué alternativas puedes tener a la hora de usar un servidor Web? control de mi servidor entonces lo montaré yo en local.**

Web Hosting, gestor de contenido

1. **¿En qué casos es recomendable usar un gestor de contenidos?**

Cuando queremos crear un sitio web en el que la apariencia no cambie, pero si su contenido

1. **Busca alguna página Web creada desde un gestor de contenidos como puede ser WordPress, Joomla, o Moodle. Distinto de los del ejemplo.**

Drupal 🡪 <https://pacha.com/es>

WordPress 🡪 https://www.podoactiva.com/clinicas-y-centros/clinica-podoactiva-logrono

1. **¿Qué es una IP fija? ¿Por qué se usan?**

Una ip que nunca cambia, Para de que la comunicación entre dos programas sea más rápida