**Diseño Programación Web**

Practica 01

Respuestas:

1. **Un sitio web** es un conjunto de archivos electrónicos y páginas web referentes a un tema en particular, a los cuales se puede acceder a través de un nombre de dominio y dirección en Internet específicos.

**Una página web**, o página electrónica, página digital, o ciberpágina​​ es un documento o información electrónica capaz de contener texto, sonido, vídeo, programas, enlaces, imágenes y muchas otras cosas.

1. Un servidor Web es un programa que utiliza el protocolo de transferencia de híper texto, HTTP para servir los archivos que forman páginas Web a los usuarios, en respuesta a sus solicitudes, que son reenviados por los clientes HTTP de sus computadoras. Las computadoras y los dispositivos dedicados también pueden denominarse servidores Web.
2. **XAMPP** es un paquete de software libre, que consiste principalmente en el sistema de gestión de bases de datos MySQL, el servidor **web** Apache y los intérpretes para lenguajes de script PHP. X (La inicial de un sistema operativo), A de apache, de MYSQL, y p de PHP y PERL.

**LAMP** es el [acrónimo](https://es.wikipedia.org/wiki/Acr%C3%B3nimo) usado para describir un sistema de infraestructura de [internet](https://es.wikipedia.org/wiki/Internet) que usa las siguientes herramientas:

[Linux](https://es.wikipedia.org/wiki/Linux), el [sistema operativo](https://es.wikipedia.org/wiki/Sistema_operativo); En algunos casos también se refiere a [LDAP](https://es.wikipedia.org/wiki/LDAP).

[Apache](https://es.wikipedia.org/wiki/Servidor_HTTP_Apache), el [servidor web](https://es.wikipedia.org/wiki/Servidor_web);

[MySQL](https://es.wikipedia.org/wiki/MySQL)/[MariaDB](https://es.wikipedia.org/wiki/MariaDB), el [gestor de bases de datos](https://es.wikipedia.org/wiki/Gestor_de_bases_de_datos);

[Perl](https://es.wikipedia.org/wiki/Perl), [PHP](https://es.wikipedia.org/wiki/PHP), o [Python](https://es.wikipedia.org/wiki/Lenguaje_de_programaci%C3%B3n_Python), los [lenguajes de programación](https://es.wikipedia.org/wiki/Lenguajes_de_programaci%C3%B3n).

**WAMP** es el [acrónimo](https://es.wikipedia.org/wiki/Acr%C3%B3nimo) usado para describir un sistema de infraestructura de [internet](https://es.wikipedia.org/wiki/Internet) que usa las siguientes [herramientas](https://es.wikipedia.org/wiki/Herramienta):

[Windows](https://es.wikipedia.org/wiki/Microsoft_Windows), como [sistema operativo](https://es.wikipedia.org/wiki/Sistema_operativo);

[Apache](https://es.wikipedia.org/wiki/Servidor_HTTP_Apache), como [servidor web](https://es.wikipedia.org/wiki/Servidor_web);

[MySQL](https://es.wikipedia.org/wiki/MySQL), como [gestor de bases de datos](https://es.wikipedia.org/wiki/Gestor_de_bases_de_datos);

[PHP](https://es.wikipedia.org/wiki/PHP) (generalmente), [Perl](https://es.wikipedia.org/wiki/Perl), o [Python](https://es.wikipedia.org/wiki/Lenguaje_de_programaci%C3%B3n_Python), como [lenguajes de programación](https://es.wikipedia.org/wiki/Lenguajes_de_programaci%C3%B3n).

1. **Un navegador web** es un software, aplicación o programa que permite el acceso a la Web, interpretando la información de distintos tipos de archivos y sitios web para que estos puedan ser visualizados.
2. Google Chrome. Es uno de los **más** conocidos y **más usados**, básicamente porque es el que asegura una velocidad mayor, Mozilla Firefox, Opera, Safari, Internet Explorer.