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.
- 2. 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.
- 3. **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 usado para describir un sistema de infraestructura de internet que usa las siguientes herramientas:

Linux, el sistema operativo; En algunos casos también se refiere a LDAP. Apache, el servidor web;

MySQL/MariaDB, el gestor de bases de datos;

Perl, PHP, o Python, los lenguajes de programación.

WAMP es el acrónimo usado para describir un sistema de infraestructura de internet que usa las siguientes herramientas:

Windows, como sistema operativo;

Apache, como servidor web;

MySQL, como gestor de bases de datos;

PHP (generalmente), Perl, o Python, como lenguajes de programación.

- 4. **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.
- 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.