



Aprendiz: Rafael Dario Escalante Sandoval

Instructor: Carvajal Martínez Edward Robert

QUIZ 1

Desarrollador de software

Web 1

Contents

Que es internet, url, navegador y un servidor?	3
Internet:	3
URL (Uniform Resource Locator):	3
Navegador (Browser):	3
Servidor:	3
Mapas de navegación.....	3
Tipos 4	

Que es internet, url, navegador y un servidor?

Internet: Es una red global de computadoras interconectadas que permite el intercambio de información y comunicación entre millones de dispositivos en todo el mundo. Funciona a través de protocolos, como TCP/IP, que permiten la transmisión de datos de manera eficiente y segura. En Internet se puede acceder a una gran variedad de servicios, como la web, el correo electrónico, y más.

URL (Uniform Resource Locator): Es la dirección única que identifica un recurso en Internet, como una página web, una imagen o un archivo. Una URL consta de varias partes, como el protocolo (por ejemplo, https://), el nombre del dominio (como www.example.com), y el camino al recurso específico (como /pagina1).

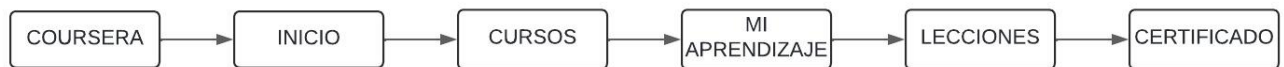
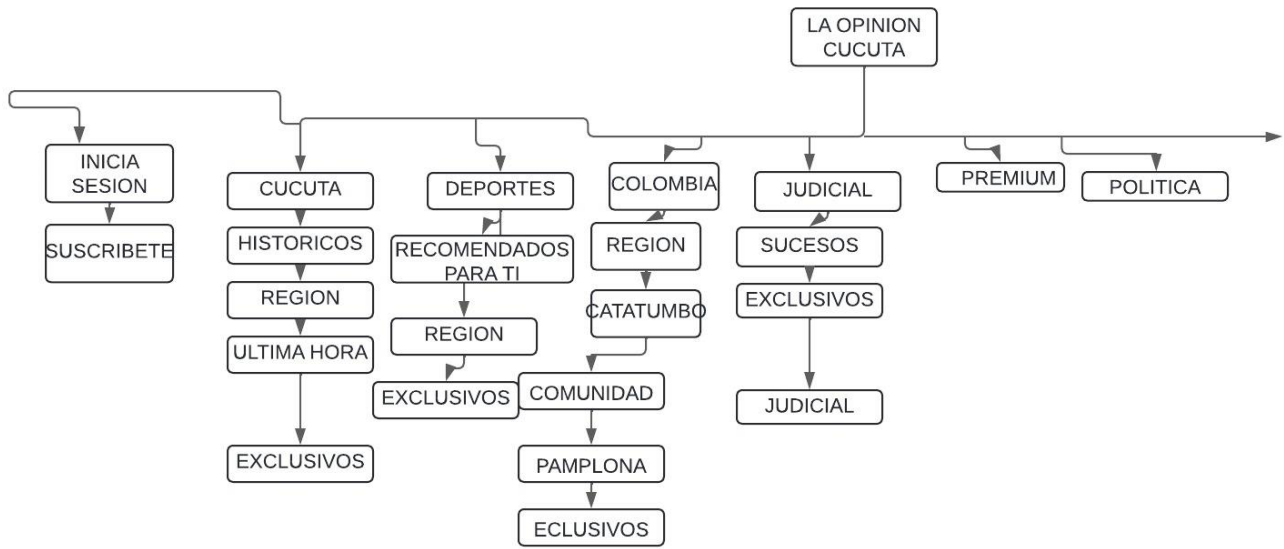
Navegador (Browser): Es un software que permite a los usuarios acceder y navegar por páginas web en Internet. Los navegadores interpretan el código HTML, CSS y JavaScript de las páginas para mostrar contenido visual en la pantalla. Ejemplos de navegadores incluyen Google Chrome, Mozilla Firefox y Microsoft Edge.

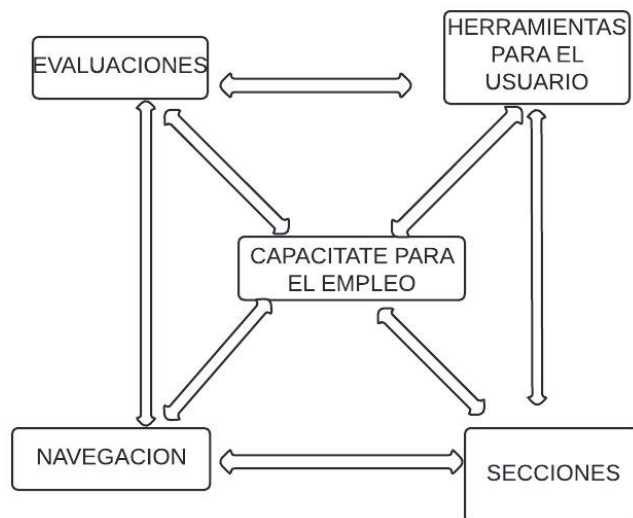
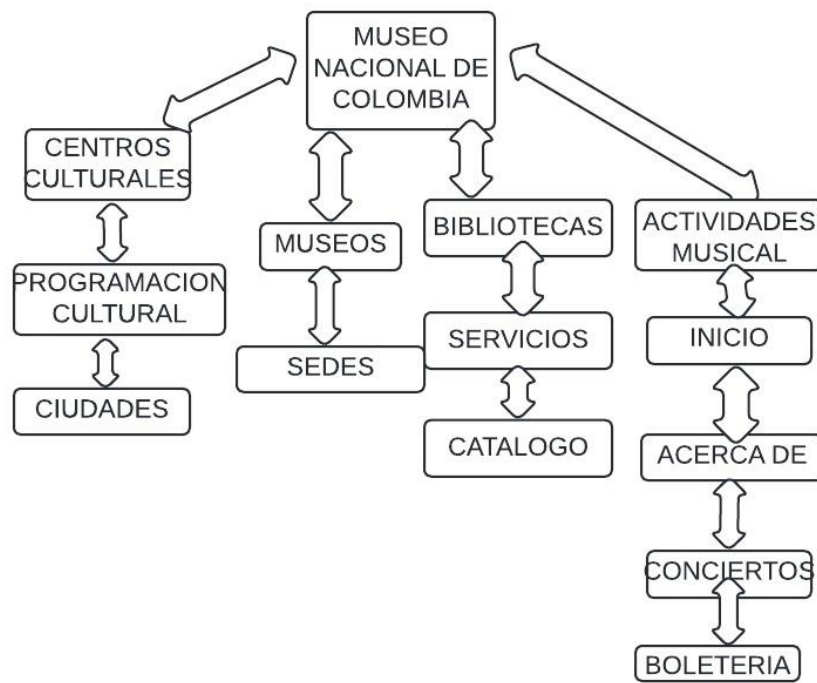
Servidor: Es una computadora o sistema que almacena y gestiona recursos, como páginas web, archivos, o aplicaciones, y los entrega a otros dispositivos (clientes) a través de Internet cuando se solicita. Los servidores están programados para responder a las solicitudes de los navegadores y otros dispositivos conectados. Un servidor web, por ejemplo, responde a las solicitudes de páginas web enviadas por un navegador.

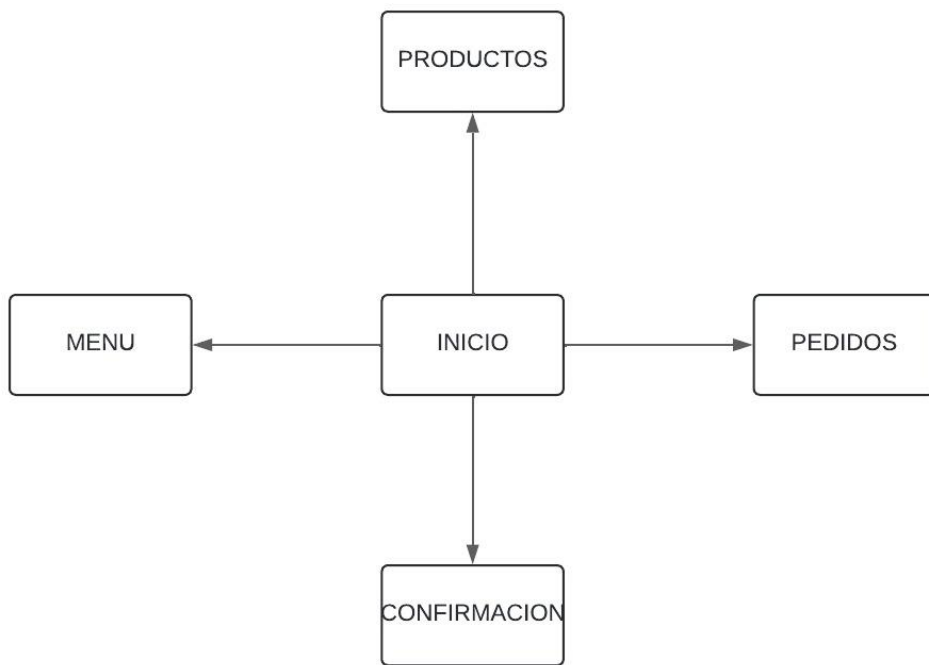
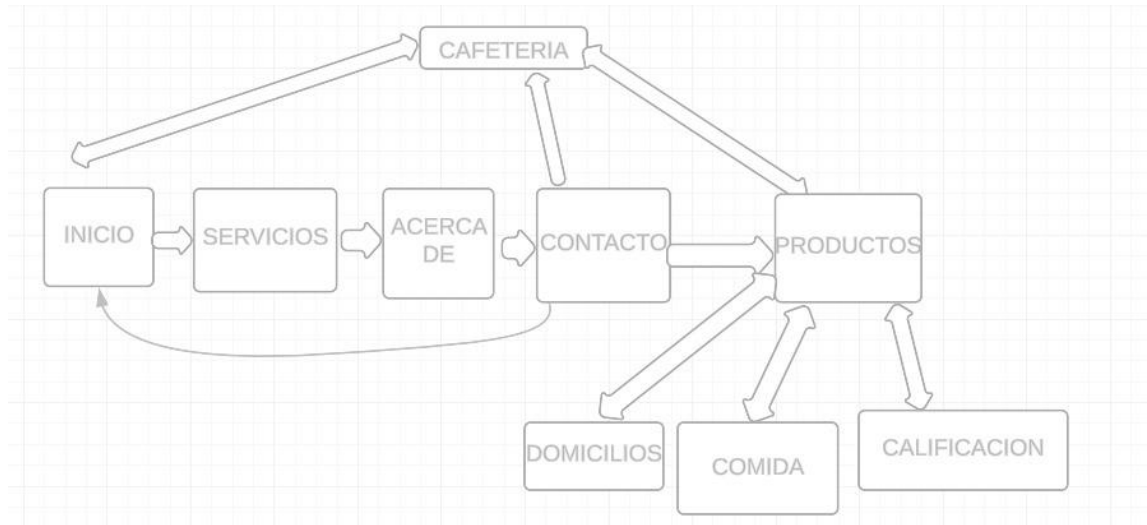
Mapas de navegación

Un **mapa de navegación** (también llamado **mapa del sitio** o **sitemap**) es una representación visual o estructural de cómo están organizadas las páginas de un sitio web y cómo se conectan entre sí. Su propósito principal es mostrar la jerarquía y el flujo de navegación entre las distintas secciones y páginas de un sitio, lo que facilita la planificación y la comprensión de la estructura del sitio.

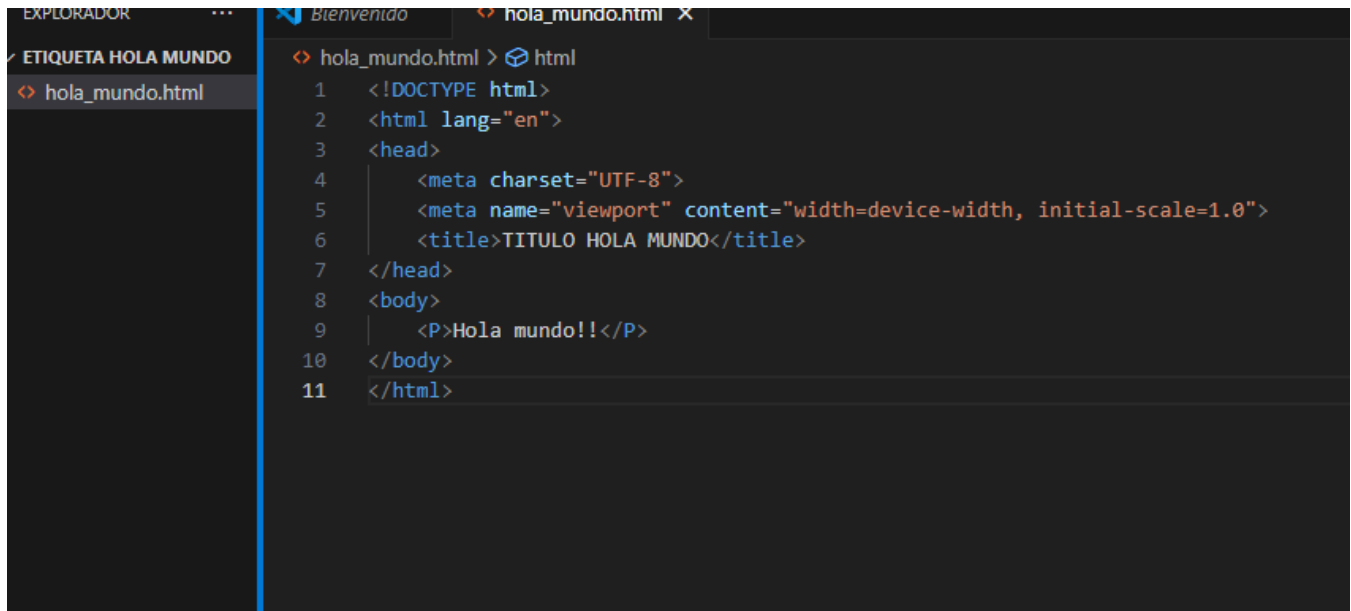
Tipos







Etiqueta hola mundo



The image shows a code editor interface with a dark theme. On the left, there is a sidebar with a file explorer showing a folder named 'ETIQUETA HOLA MUNDO' containing a file 'hola_mundo.html'. The main editor area displays the content of 'hola_mundo.html' with line numbers 1 through 11. The code is as follows:

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="en">
3 <head>
4   <meta charset="UTF-8">
5   <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
6   <title>TITULO HOLA MUNDO</title>
7 </head>
8 <body>
9   <P>Hola mundo!!</P>
10 </body>
11 </html>
```