

Laboratorio 1

Tuesday, 9 February 2021

9:10

- ¿Cuál es la diferencia entre Internet y la World Wide Web?
- World Wide Web es un sistema de distribución de página web que corre sobre el internet, una red de redes.
- ¿Cuáles son las partes de un URL?
- Protocolo, dominio, path y los parámetros.
- ¿Cuál es el propósito de los métodos HTTP: GET, HEAD, POST, PUT, PATCH, DELETE?
- GET: Solicita una representación del recurso especificado. Las solicitudes que utilizan GET recuperan datos.
- HEAD: solicita una respuesta idéntica a la de una solicitud GET, pero sin el cuerpo de la respuesta.
- POST: se utiliza para enviar una entidad al recurso especificado, lo que a menudo produce un nuevo estado o efectos secundarios en el servidor.
- PUT: reemplaza todas las representaciones actuales del recurso de destino con la representación enviada en la solicitud.
- PATCH: se utiliza para aplicar modificaciones parciales a un recurso.
- DELETE: elimina el recurso especificado.
- ¿Qué método HTTP se debe utilizar al enviar un formulario HTML, por ejemplo cuando un usuario envía un usuario y contraseña en algún sitio? ¿Por qué?
- POST, para evitar que se escriban en la url y esté a disposición de los demás.
- ¿Qué método HTTP se utiliza cuando a través de un navegador web se accede a un recurso específico de un URL?
- GET
- Un servidor web devuelve una respuesta HTTP con código 200. ¿Qué significa esto? ¿Es un error?
- Todo salió correctamente y no salió ningún error
- ¿Es responsabilidad del desarrollador corregir un sitio web si un usuario reporta que al acceder a un sitio y se encontró con un error 404? ¿Por qué?
- No, ya que es aviso de que no se encontró.
- ¿Es responsabilidad del desarrollador corregir un sitio web si un usuario reporta que al acceder a un sitio y se encontró con un error 500? ¿Por qué?
- Sí, es cuando la programación del lado del servidor falla.
- ¿Qué significa que un atributo HTML5 esté depreciado o desaprobado (deprecated)?

Internet, que este es la

E?
n GET solo deben

e respuesta.
ovoca un cambio de

arga útil de la

ando ingresas tu

na página a través

? ¿Ocurrió algún

ue intentó acceder

ue intentó acceder

d)? Menciona

algunos elementos de HTML 4 que en HTML5 estan desaprobados.

- `<center>` `` (bold) `<i>` (itálicas) y ahora se utiliza para iconos o todas las etiquetas con estilos es desaprobadada en HTML5.
- ¿Cuáles son las diferencias principales entre HTML 4 y HTML5?
- Son versiones diferentes. HTML5 ya empezaron con las hojas de estilo y js para que sea más organizado y por capas.
- ¿Qué componentes de estructura y estilo tiene una tabla?
- `<thead></thead>` table header
- `<tfooter></tfooter>` table footer
- `<tbody></tbody>` table body
- `<tr></tr>` table row
- `<td></td>` table data
- ¿Cuáles son los principales controles de una forma HTML5?
- HTML, CSS y Javascript
- ¿Qué tanto soporte HTML5 tiene el navegador que utilizas? Puedes utilizar la siguiente herramienta para descubrirlo: <http://html5test.com/> (Al responder la pregunta recuerda poner el navegador que utilizas)
- Google Chrome 476/555

que se refiera a

todo fuera mucho

ente página para
avegador que