

COLEGIO PABLO DE TARSO IED

"Construccion de proyectos de vida productivos" html - prácticas doc raul monroy pamplona



Introducción al curso de HTML

Metas

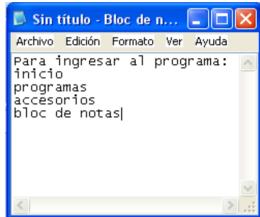
- ★ Desarrolla comprensión al conocer, interpretar, socializar y argumentar diferentes temáticas relacionadas con las TICS.
- ★ Desarrolla comprensión al elaborar diferentes documentos que impliquen el uso hipervínculos, código, HTML y otros lenguajes. (página web)

METODOLOGIA DEL AREA

Durante la ejecución de cada una de las actividades propias en cada una de las asignaturas que componen el área se tendrán en cuenta los aspectos de asistencia, contextualización del tema, producción individual o grupal, evaluación y/o socialización de los resultados y cumplimiento de las normas.

- > O: orden y aseo
- T: trato digno y respetuoso
- A: atención y asistencia
- C: cumplimiento
- U: útiles y uniforme

NOTA: DEBEMOS CREAR UNA CARPETA CON EL NOMBRE DEL CURSO EN EL DISCO LOCAL D PARA GUARDAR TODOS LOS TRABAJOS REALIZADOS DURANTE EL SEGUNDO SEMESTRE. (POR ORDEN).



¿Qué es HTML (Hypertext Markup Languaje)?

El HTML es más una codificación que un lenguaje de programación. Su estructura básica es tan simple que cualquier persona sin principios en programación puede aprenderlo con gran facilidad.

Lo sorprendente de este lenguaje es que proporciona al usuario la información en una manera interactiva, haciendo uso del hypertexto, o texto con enlaces hacia otros lugares del Web, o hacia inserciones de multimedia (videos, sonidos, gráficos, etc.). Además es universal y no depende del sistema operativo que se esté utilizando.

Para generar un documento en HTML es necesario utilizar un editor de textos si utiliza Windows este seria "Notepad", (bloc de notas) para escribir un documento en HTML este debe ser solo texto, por lo tanto se debe utilizar un editor de textos para que no ocurra ningún tipo de formato adicional.

ESTRUCTURA BÁSICA

Para comenzar debemos saber que el HTML utiliza una codificación genérica, la cual hace uso de TAGS o etiquetas. Mediante estas etiquetas es posible separar el contenido del documento de su formato.

Toda página Web debe contener la siguiente estructura:

<HTML>
<HEAD>
<TITLE></TITLE>
</HEAD>
<BODY> Esta es mi primera página Web
</BODY>
</HTML>

La etiqueta <HTML> le indica al visualizador que va a comenzar a leer un documento HTML y se debe colocar siempre al comienzo y al fin del texto.



COLEGIO PABLO DE TARSO IED

"CONSTRUCCION DE PROYECTOS DE VIDA PRODUCTIVOS" HTML - PRÁCTICAS DOC RAUL MONROY PAMPLONA



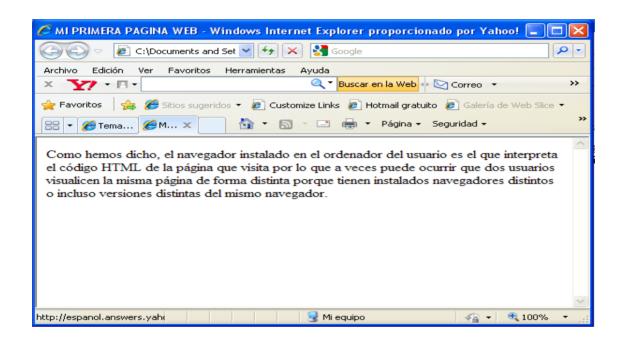
La etiqueta <HEAD> indica un encabezado, dentro del cual se coloca información como el título, el cual debe estar contenido entre la etiqueta <TITLE>

Entre la etiqueta <BODY> va el cuerpo del documento, el cual es lo que realmente vemos en el Web. Para comenzar a escribir un documento, es importante tener en cuenta que el lenguaje HTML no distingue mas de un espacio entre caracteres y se olvida de cualquier formato que se le de al texto (negrilla, cursiva, tipo de letra, entre otras).

Recordemos que para esto es que se creó el HTML, toda presentación final debe ser proporcionada mediante las etiquetas.

Cada etiqueta, con excepción de unas cuantas, le debe indicar al visualizador cuando finaliza, para lo cual se utiliza </TAG>, donde TAG es puede ser cualquier etiqueta. De esta manera indicamos cuando comienza y termina el encabezado, el título, el cuerpo y el documento HTML.

Para editar o crear un documento HTML se puede hacer uso de cualquier procesador de palabras. Para ello se debe modificar o digitar la estructura completa del documento y guardarlo como texto simple con extensión HTML.



DANDO FORMATO AL TEXTO DEL DOCUMENTO

Como ya habíamos mencionado, el HTML no distingue mas de un espacio entre caracteres, saltos de línea, negrilla, cursiva, tamaño y tipo de fuente, viñetas, entre otras. Para lograr tales características en el texto del documento HTML (recordemos que el texto va dentro del cuerpo del documento entre las etiquetas <BODY> </BODY>) se debe hacer uso de las etiquetas que explicaremos a continuación.

Etiquetas de formato:

Negrita	 Texto en negrita
Cursiva	<l> Texto en cursiva</l>
<u>Subrayado</u>	<u> Texto subrayado</u>
Monoespaciado	<tt> Texto como si estuviera escrito en máquina da escribir </tt>
Pre formateado	<pre> Texto que conserva todos sus espacios y tabuladores, y aparece en formato monoespaciado</pre>



COLEGIO PABLO DE TARSO IED

"Construccion de proyectos de vida productivos" html - prácticas doc raul monroy pamplona



Etiquetas para párrafos:

Nuevo párrafo (dos espacios)	< <mark><p>></p></mark>
Línea horizontal	<hr/>
Salto de línea (un espacio)	
Tamaño de la fuente	<hx> </hx> . Donde x es un número entre 1 y 6, siendo 1 el tamaño más grande y 6 el más pequeño

Ejerciico practico

- 1. Ponga atención a las indicaciones del docente
- 2. Formule las preguntas que sean necesarias para no quedar con ninguna duda.
- 3. Elabore tres páginas empleando los códigos antes trabajados, y guárdelos con los nombres de:
- Ejerciico1: temática Software
- Ejercicio2: temática Hardware
- Ejercicio3: temática Internet
- 4. En la carpeta correspondiente (ya creada en el disco local d y con el nombre del curso, jornada y año (1004jt2013).
- 5. Solicitar revisión y valoración del trabajo por parte del docente

Para la próxima sesión (en su cuaderno):

- * Traer elaborada una tabla con el nombre de 20 colores, estos deben estar escritos en español e inglés.
- * Consultar 15 etiquetas más (qué función cumplen).