



UNIVERSIDAD MARIANO GALVEZ DE GUATEMALA FACULTAD DE INGENIERIA
EN SISTEMAS DE INFORMACION INGENIERIA EN SISTEMAS DE INFORMACION
CENTRO UNIVERSITARIO PORTALES

Introducción a los sistemas de computo

Ingeniera: Lorena España

Página web

Darlin Yulisa Figueroa Avila

Carne: 9989-22-5930

Introducción

HTML es un lenguaje muy sencillo que permite describir hipertexto, es decir, texto presentado de forma estructurada y agradable, con enlaces (hyperlinks) que conducen a otros documentos o fuentes de información relacionadas, y con inserciones multimedia (gráficos, sonido...). La descripción se basa en especificar en el texto la

estructura lógica del contenido (títulos, párrafos de texto normal, enumeraciones, definiciones, citas, etc) así como los diferentes efectos que se quieren dar (cursiva, negrita, o un gráfico determinado).

HTML es el lenguaje con el que se "escriben" las páginas web. Se puede resumir la filosofía del HTML con los siguientes puntos:

- Es muy sencillo.*
- No hay variables.*
- No se compila.*
- Es un lenguaje interpretado.*
- A las instrucciones se les llama etiquetas o marcas*
- Permite escribir hipertexto*

Contenido

PARTES DE UN DOCUMENTO HTML Además de todo esto, un documento HTML ha de estar delimitado por la etiqueta y

. Dentro de este documento, podemos asimismo distinguir dos partes principales:

- *El encabezado, delimitado por y donde colocaremos etiquetas de índole informativo como por ejemplo el título de nuestra página.*

- *El cuerpo, flanqueado por las etiquetas*

y, que será donde colocaremos nuestro texto e imágenes delimitados a su vez por otras etiquetas como las que hemos visto. Posee los atributos: } bgcolor = "#78BA46" establece el color o la imagen de fondo de la página. }

Background = "archivo de imagen" Establece la imagen de fondo indicando la ruta en la que se encuentra la imagen. Si está en el mismo directorio en el que se encuentra guardada la página es suficiente poner el nombre.

Conclusiones

HTML es el idioma internacional de la Red. Es un simple lenguaje que permite a los publicadores web crear páginas complejas de texto e imágenes, que pueden ser vistas por cualquiera, sin que importe que clase de ordenador o navegador se esté usando.

El lenguaje HTML puede ser creado y editado con cualquier editor de textos básicos, como puede ser Gedit en Linux, el Blog de notas de Windows, o cualquier otro editor que admita texto sin formato como GNU Emacs, Microsoft Wordpad, entre otros.

Existen, además, otros editores para la realización de sitios web con características WYSIWYG (En español: “lo que ves es lo que obtienes”). Estos editores permiten ver el resultado de lo que se está editando en tiempo real, a medida que se va desarrollando el documento.

Un elemento muy importante del lenguaje HTML son los atributos de cada etiqueta, que representan opciones que modifican su comportamiento por

defecto.

Los atributos se incluyen junto con la etiqueta correspondiente, dentro de los símbolos <>. Las etiquetas de final nunca incluyen atributos.

Recomendaciones

- Cierra tus etiquetas*
- Declara el tipo de documento DocType correcto.*
- No utilices estilos dentro de las etiquetas (Style inline)*
- Escribe tus etiquetas con letras minúsculas*

