

SEMINARIO DE LENGUAJES. JAVASCRIPT

- HyperText Markup Language -

Es un estándar para la creación de páginas Web.

Describe la estructura de un documento HTML.

Una página Web contiene una serie de elementos, que indican al navegador como mostrar el contenido, “esto es un título”, “esto es un párrafo”, ..

Marcar significa indicar algo, por eso es lenguaje de marcado. Y también tiene semántica.

Documento HTML. Código y vista interpretada en el
Navegador

Vista del documento HTML Vista del documento en el
navegador

Es un texto que tiene links a otros textos e incluso a sí mismo. Hablamos también de Hypermedia, dado que se incluyen videos, música, fotos, etc.

Documentos HTML interconectados, incluyendo audios, videos. Botones de redes sociales

HTML

Evolución HTML

DOCUMENTO HTML

Documento HTML

Tags de apertura y cierre. Símbolo de mayor y menor
HTML

Tags de apertura y cierre. Símbolo de mayor y menor
HTML

Se refiere al comportamiento completo en el navegador, es decir, que elementos se pueden anidar adentro de otros.

HTML5 es más complejo que HTML4, donde era a nivel de bloque y de línea.

Los elementos en línea no pueden contener elementos de bloque.

BLOCK ELEMENT

Tags de apertura y cierre. Símbolo de mayor y menor
HTML

BLOCK ELEMENT

- Siempre comienza una nueva línea.
- Utiliza todo el ancho de la página y posee un margen y un borde.
- Cada elemento HTML tiene una forma de visualizarse, dependiendo de su tipo.

Tags de apertura y cierre. Símbolo de mayor y menor
HTML

BLOCK ELEMENT

- Siempre comienza una nueva línea.
- Utiliza todo el ancho de la página y posee un margen y un borde.
- Cada elemento HTML tiene una forma de visualizarse, dependiendo de su tipo.

Tags de apertura y cierre. Símbolo de mayor y menor
HTML

BLOCK ELEMENT

- Siempre comienza una nueva línea.
- Utiliza todo el ancho de la página y posee un margen y un borde.
- Cada elemento HTML tiene una forma de visualizarse, dependiendo de su tipo.

Tags de apertura y cierre. Símbolo de mayor y menor
HTML

BLOCK ELEMENT

- Siempre comienza una nueva línea.
- Utiliza todo el ancho de la página y posee un margen y un borde.
- Cada elemento HTML tiene una forma de visualizarse, dependiendo de su tipo.

Tags de apertura y cierre. Símbolo de mayor y menor

HTML

Elemento de bloque, générico.

Tag div que provoca saltos de página

Elementos en línea

- No comienzan una nueva línea.
- Toma el ancho que es necesario. Elementos en línea

- No comienzan una nueva línea.
- Toma el ancho que es necesario. Elementos en línea

- No comienzan una nueva línea.
- Toma el ancho que es necesario. Elementos en línea

Elemento en línea, genérico.

Sirve para aplicar estilo al texto o agrupar elementos en línea.

Tag de agrupamiento que no provoca saltos de página

HTML

Brindan información adicional a los elementos HTML.

Se ubican en el tag de apertura. Atributos de los elementos HTML

HTML

Ejemplo de atributos de los elementos HTML

HTML

Algunos atributos sólo admiten un conjunto de valores posibles.

Ejemplo de atributos de los elementos HTML

HTML - STYLE

Ejemplo de atributos de los elementos HTML

consultarse en [HTML Tutorial de la W3School](#), junto a un editor en línea y referencias.

- Cascading Style Sheets -

HTML nos da la estructura y CSS es el estilo.

CSS es un lenguaje para especificar todos los atributos para mostrar los elementos HTML, como colores y tipografía.

STYLE SHEETS

STYLE SHEETS

- Es un lenguaje para formatear el código HTML cuando se visualiza en la pantalla o cualquier otro medio.
- Los estilos se suelen especificar en un archivo .css separado del documento HTML.
- Definen el diseño de todo un sitio Web, el layout o la distribución de los elementos en el navegador y en distintos dispositivos.

STYLE SHEETS

- Es un lenguaje para formatear el código HTML cuando se visualiza en la pantalla o cualquier otro medio.
- Los estilos se suelen especificar en un archivo .css separado del documento HTML.
- Definen el diseño de todo un sitio Web, el layout o la distribución de los elementos en el navegador y en distintos dispositivos.

STYLE SHEETS

- Es un lenguaje para formatear el código HTML cuando se visualiza en la pantalla o cualquier otro medio.
- Los estilos se suelen especificar en un archivo .css separado del documento HTML.
- Definen el diseño de todo un sitio Web, el layout o la distribución de los elementos en el navegador y en distintos dispositivos.

STYLE SHEETS

- Es un lenguaje para formatear el código HTML cuando se visualiza en la pantalla o cualquier otro medio.
- Los estilos se suelen especificar en un archivo .css separado del documento HTML.
- Definen el diseño de todo un sitio Web, el layout o la distribución de los elementos en el navegador y en distintos dispositivos.

STYLE SHEETS

Estilo en el documento HTML. Referencia interna.

Ejemplo de estilos en archivo HTML

STYLE SHEETS

Referencia a uno o múltiples archivos .css Ejemplo de
estilos en archivo HTML

HTML. Living Standard

HTML Tutorial

CSS Tutorial