

HTML

HTML & CSS

Lo principal a tener en cuenta es que HTML es para significado, y CSS para presentación.

HTML

HTML significa HyperText Markup Language.
Se escribe con etiquetas rodeadas por corchetes angulares: `< >`.

Busca crear documentos estructurados a través del orden semántico, usando cabeceras, párrafos, listas, etc.

Orden semántico

Es el uso del HTML para reforzar el significado, y no solo definir su apariencia. Para esto, HTML posee etiquetas lógicas y específicas para diversos casos.

Es importante para la accesibilidad, mejor indexación en buscadores, reconocimiento de contenido en servicios web, etc.

Etiquetas (o tags)

Normalmente, las etiquetas HTML tienen un bloque de inicio y otro de final.

`<p>`Este es un párrafo`</p>`

La `<p>` es el bloque de inicio y `</p>` (con ese slash) es el bloque de final. Así se indica dónde inicia un bloque y dónde termina.

Self-closing tags

Algunas otras etiquetas HTML se cierran a sí mismas, sin necesidad de tener dos bloques.

Es obvio cuándo usarlas, ya que los self-closing tags solo se aplican en las etiquetas que NO pueden tener contenido dentro.

`
` (Esto es un salto de línea)

`<hr>` (Esto genera una línea horizontal)

Atributos

Las etiquetas HTML pueden contener atributos (sí, más de uno!), con los que detallan su nombre, contenido, función, etc.

```

```

img es la etiqueta.

src es el atributo.

imagen.jpg es el valor.

Editores

Dado que los archivos HTML son simples documentos de texto, solo se requiere un sencillo editor de texto.

Navegadores

Todos los navegadores muestran HTML, pero no todos lo hacen igual.