

INTRODUCCION A CSS

En el código HTML se pueden incluir una serie de etiquetas representando tanto la clase de elementos y secciones que queremos incluir en nuestra página como el estilo a aplicar en las mismas.

```
<h1>  
<font color="blue">Este es un ejemplo</font>  
</h1>
```

Sin embargo, hace ya bastantes años que se desaconseja este tipo de prácticas, y se va tendiendo más a separar los contenidos de la presentación, el marcado de los contenidos de los estilos de visualización de los mismos.

Combinadores

Combinador de hermanos adyacentes

El combinador + selecciona hermanos adyacentes. Esto quiere decir que el segundo elemento sigue directamente al primero y ambos comparten el mismo elemento padre.

Sintaxis: A + B

Ejemplo: La regla h2 + p se aplicará a todos los elementos <p> que siguen directamente a un elemento <h2> (en-US).

Combinador general de hermanos

El combinador ~ selecciona hermanos. Esto quiere decir que el segundo elemento sigue al primero (no necesariamente de forma inmediata) y ambos comparten el mismo elemento padre.

Sintaxis: A ~ B

Ejemplo: La regla p ~ span se aplicará a todos los elementos que siguen un elemento <p>.

Combinador de hijo

El combinador > selecciona los elementos que son hijos directos del primer elemento.

Sintaxis: A > B

Ejemplo: La regla `ul > li` se aplicará a todos los elementos `` que son hijos directos de un elemento ``.

Combinador de descendientes

El combinador (espacio) selecciona los elementos que son descendientes del primer elemento.

Sintaxis: `A B`

Ejemplo: La regla `div span` se aplicará a todos los elementos `` que están dentro de un elemento `<div>`.

Combinador de columna Experimental

El combinador `||` selecciona los elementos especificados pertenecientes a una columna.

Sintaxis: `A || B`

Ejemplo: `col || td` seleccionará todos los elementos `<td>` que pertenezcan al ámbito de `<col>`.

Pseudoclases

Las Pseudoclases permiten la selección de elementos, basada en información de estado que no está contenida en el árbol de documentos.

Ejemplo: La regla `a:visited` se aplicará a todos los elementos `<a>` que hayan sido visitados por el usuario.

Pseudoelementos

Los Pseudoelementos son abstracciones del árbol que representan entidades más allá de los elementos HTML. Por ejemplo, HTML no tiene un elemento que describa la primera letra de un párrafo ni los marcadores de una lista. Los Pseudoelementos representan estas entidades y nos permiten asignarles reglas CSS. De este modo podemos diseñar estas entidades de forma independiente.

Ejemplo: La regla `p::first-line` se aplicará a la primera línea de texto de todos los elementos `<p>`.

Durango, A. (2015). *Diseño Web con CSS: 2ª Edición*. IT Campus Academy. Recuperado de

https://books.google.es/books?hl=es&lr=&id=bCXsCgAAQBAJ&oi=fnd&pg=PA11&dq=sintaxis+y+seleccionadores+css&ots=mJyn1SNIW3&sig=ZTrqxZLH09Elt7e-q_ZlmlWCW1Y#v=onepage&q=sintaxis%20y%20seleccionadores%20css&f=false