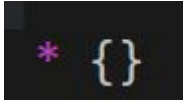


Selectores , repaso y ampliación

Selector Universal



Es un selector, que indica que esta propiedad que va a estar en la regla de estilo es aplicable a todos los elementos. Generalmente se coloca al inicio del CSS, para luego trabajar con cada elemento en particular sobrescribiendo lo necesario para poder alterar esta primera regla.

Ejemplos de uso:

```
* {box-sizing: border-box;}
```

*esta propiedad será vista más adelante en esta clase

Selector grupal

Esa regla de estilo afecta a cuantos selectores están en el grupo

```
#encabezado, #pie {  
width: 100%;  
background-color: lightgray;  
height: 90px ;  
padding: 1%;  
}
```

Los selectores grupales no tienen limitaciones, en tanto pueden estar compuestos por varios tipos de selectores, veamos un ejemplo:

```
.colorPrimario, #encabezado a { color: cornflowerblue; }
```

Selector Adyacente

Me permite indicar o poner ciertas características a un elemento poder venir inmediatamente después de otro:

```
#seccion-principal + section { }
```

Ejemplo de uso:

El section afectado será el que viene inmediatamente después del que posee el id sección-principal

```
<section id="seccion-principal"> </section>  
<section></section>  
<section></section>
```

#ID

Un mismo nombre de ID se puede utilizar una sola vez por html, permite especificar un elemento en particular de nuestro HTML, donde el selector de elemento o etiqueta como por ejemplo el siguiente ya no nos sirve:

```
body {font: 90% 'Lato', sans-serif; margin:0;}
```

El #ID posee ciertas reglas de nomenclatura, por caso:

#1 - No puede empezar con un número

```
#1encabezado {}
```

#2- Sí puedo implementarlo al principio o al final

```
#encabezado1 {}
```

#3- Sí puede utilizar - _ (guión del medio o underscore / guión de abajo)

```
#encabezado-1 {}
```

#4- No puedo dejar espacios

```
#encabezado 1 {}
```

#5- No puedo utilizar palabras reservadas, son propias del lenguaje

```
#encabezado. {}
```

#6-Recomendación siempre trabajar con un nombre referencial:

```
#encabezado {}
```

Cómo implemento ese ID en ese header?, lo hago a través del atributo `id=""`

```
<header id="encabezado">
  </header>
```

```
8
9 #encabezado {}
```

.CLASS

Es un selector, qué permite individualizar elementos al igual qué el **#ID**, pero se puede reutilizar la cantidad de veces qué quiera en un mismo HTML y se puede aplicar a diferentes elementos del mismo HTML.

Las reglas de nomenclatura son las mismas qué en el id, con la diferencia de qué lo precede el punto

Ejemplo:

```
<h1 class="colorPrimario">Titulo</h1>
<p> Lorem ipsum dolor sit amet,
consectetur adipisicing elit. Nam voluptas
eos et quidem accusamus cupiditate, qui
labore recusandae nostrum repudiandae,
delectus, obcaecati fugiat. Excepturi
aperiam dolorum laboriosam. Voluptas
repellendus, corporis! </p>
</div></section>
<section>
<h2 class="colorPrimario">Titulo</h2>
</section>
```

```
17 height:90px ;
18 padding: 1%;
19
20 }
21
22 .colorPrimario, #encabezado a { color: cornflowerblue; }
23
24 #encabezado a {
25   text-transform: capitalize;
26   font-variant: small-caps;
27   letter-spacing: 2px;
28
29 }
30
```