

Selectores de CSS

Selector de tipo:

Este selector selecciona a todas las etiquetas que coincidan con su nombre

Por ejemplo: `a{}` (Este selector seleccionará a todos los elementos tipo `<a>`)

Selector universal:

Este selector selecciona todos los elementos de la pagina

Por ejemplo: Este selector se indica con `(*)`

Selector descendente:

Selecciona los elementos que se encuentran dentro de otros elementos. Un elemento es descendiente de otro cuando se encuentra entre las etiquetas de apertura y de cierre del otro elemento.

Selector de clases:

Una de las soluciones más sencillas para aplicar estilos a un solo elemento de la página consiste en utilizar el atributo `class` de HTML sobre ese elemento para indicar directamente la regla CSS que se le debe aplicar. Para que el navegador no confunda este selector con los otros tipos de selectores, se prefija el valor del atributo `class` con un punto `(.)`

Selector de ID:

El selector de ID permite seleccionar un elemento de la página a través del valor de su atributo `id`. Este tipo de selectores sólo seleccionan un elemento de la página porque el valor del atributo `id` no se puede repetir en dos elementos diferentes de una misma página.

Selector de hijos:

Se trata de un selector similar al selector descendente, pero muy diferente en su funcionamiento. Se utiliza para seleccionar un elemento que es *hijo directo* de otro elemento y se indica mediante el "signo de mayor que" `(>)`:

Selector adyacente:

El selector adyacente se emplea para seleccionar elementos que en el código HTML de la página se encuentran justo a continuación de otros elementos. Su sintaxis emplea el signo `+` para separar los dos elementos:

Selector de atributos:

Permiten seleccionar elementos HTML en función de sus atributos y/o valores de esos atributos.

Por ejemplo:

```
/* Se muestran de color azul todos los enlaces que apunten
```

```
al sitio "http://www.ejemplo.com" */
```

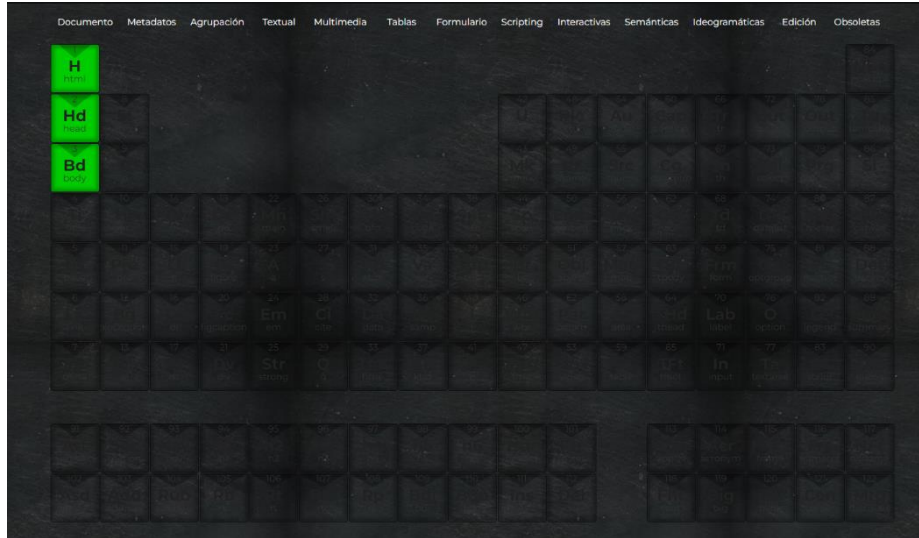
```
a[href="http://www.ejemplo.com"] { color: blue; }
```

Propiedades más comunes de css3

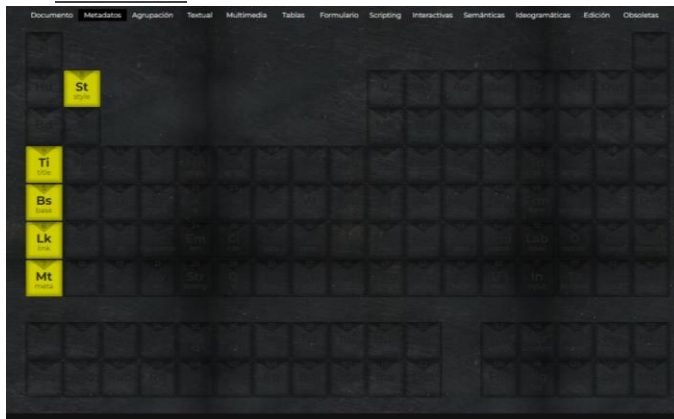
- Contenido (*content*): se trata del contenido HTML del elemento (las palabras de un párrafo, una imagen, el texto de una lista de elementos, etc.)
- Relleno (*padding*): espacio libre opcional existente entre el contenido y el borde.
- Borde (*border*): línea que encierra completamente el contenido y su relleno.
- Imagen de fondo (*background image*): imagen que se muestra por detrás del contenido y el espacio de relleno.
- Color de fondo (*background color*): color que se muestra por detrás del contenido y el espacio de relleno.
- Margen (*margin*): separación opcional existente entre la caja y el resto de cajas adyacentes.
- Anchura (*width*): La propiedad CSS que controla la anchura de la caja de los elementos se denomina *width*.
- Altura (*Height*): La propiedad CSS que controla la altura de los elementos se denomina *height*.

Agrupación de etiquetas HTML5

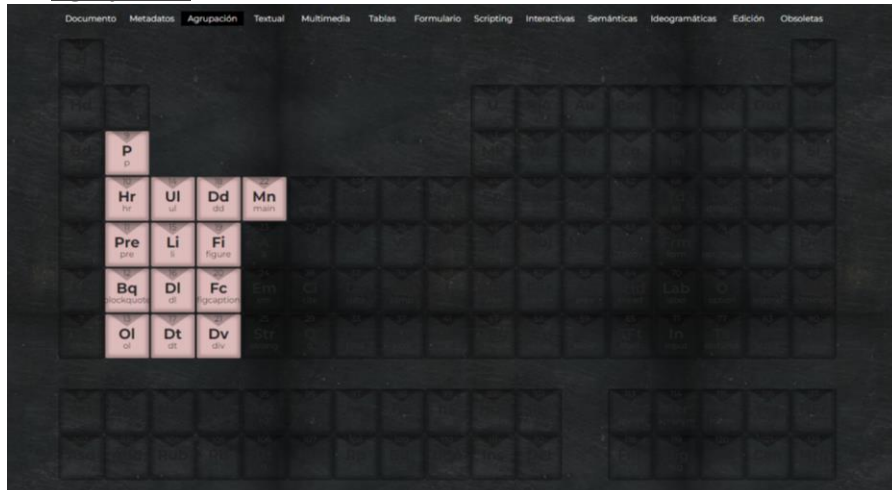
- Documentos



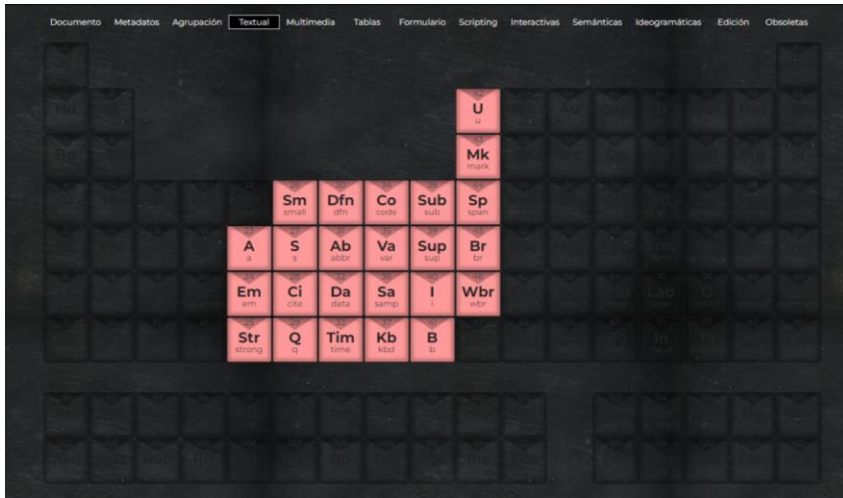
- Metadatos



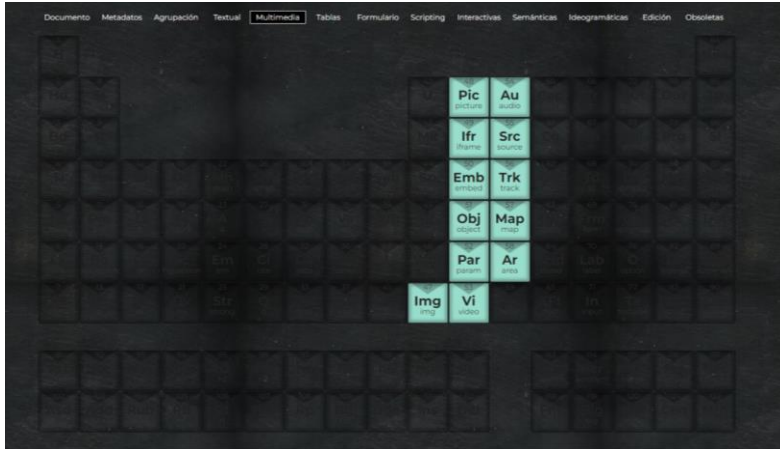
- Agrupación



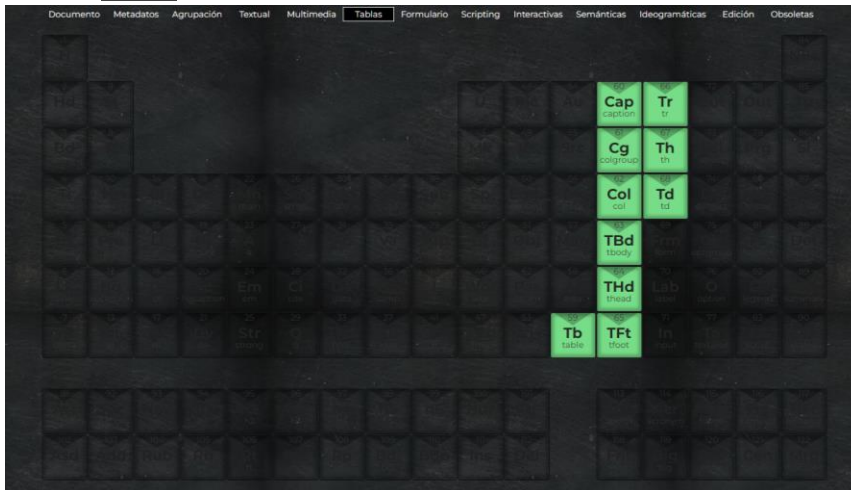
- Textual



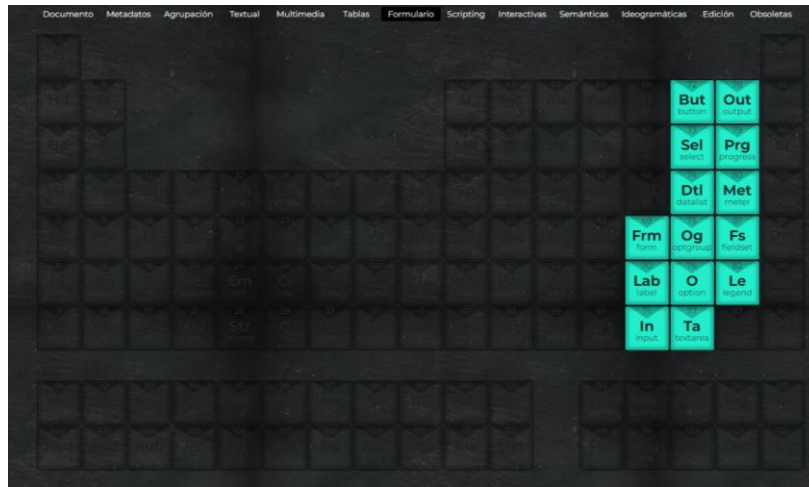
- multimedia



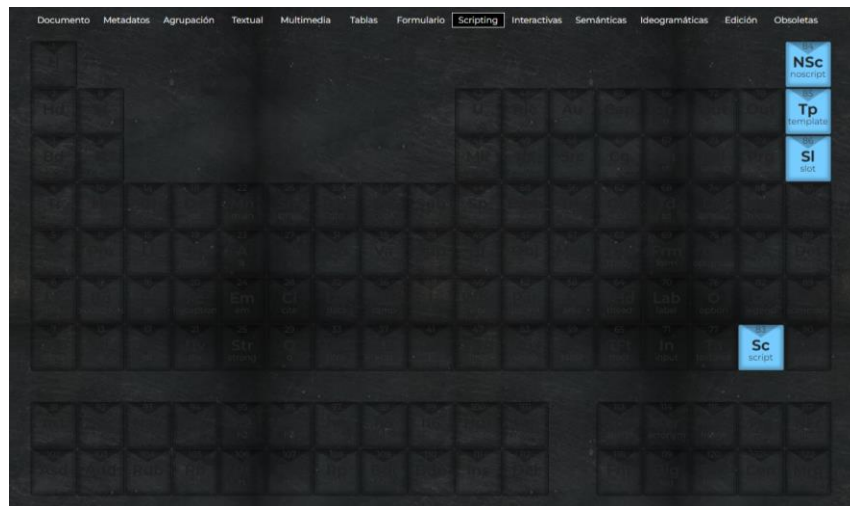
- Tablas



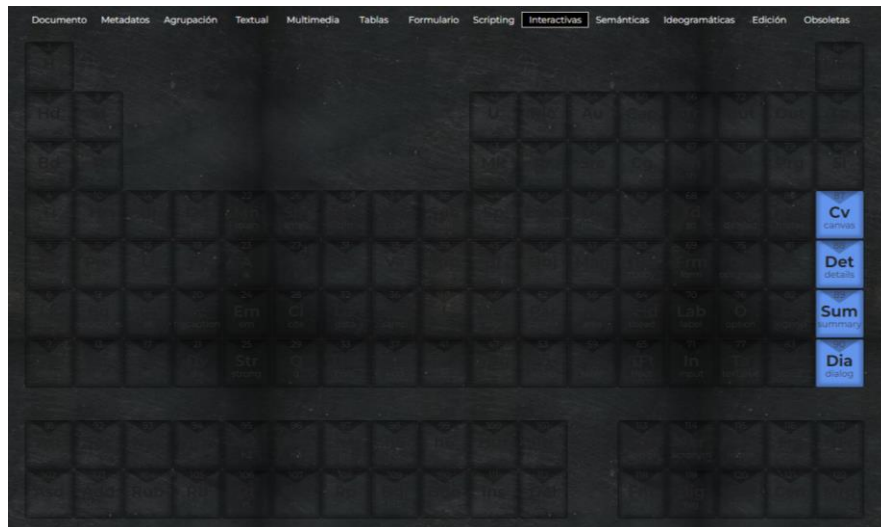
- formulario



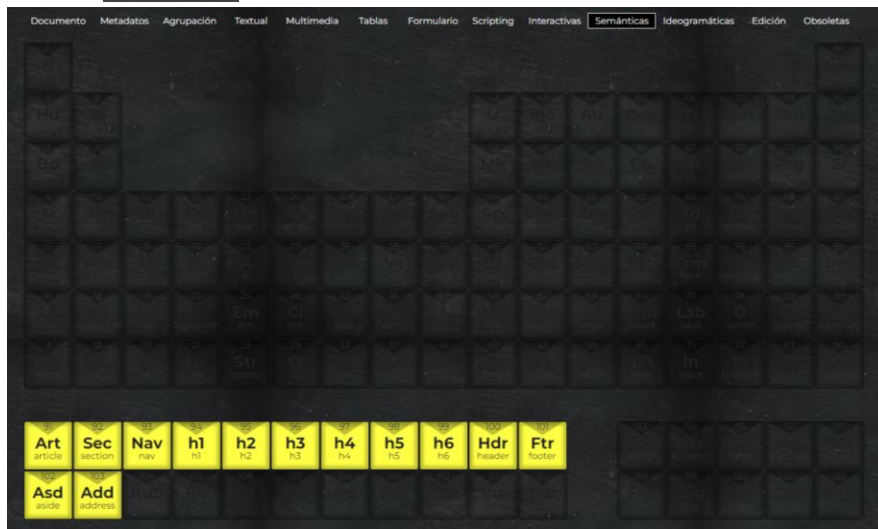
- scripting



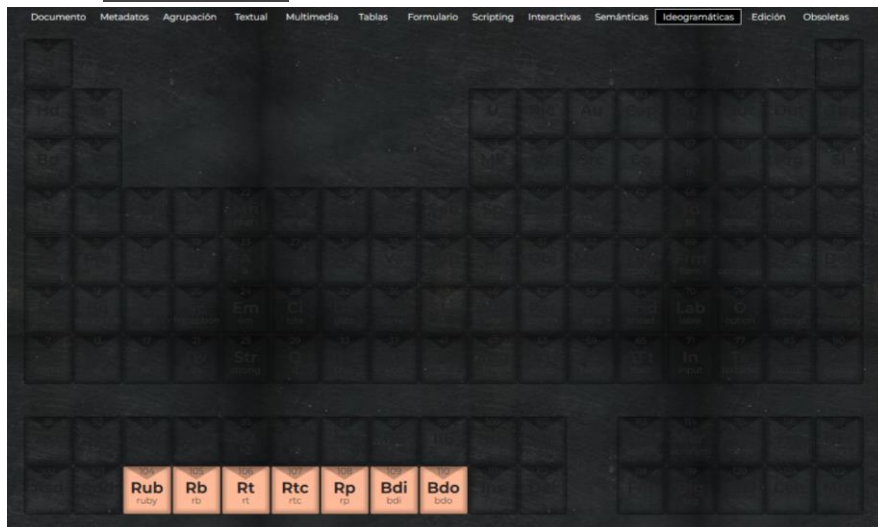
- interactivas



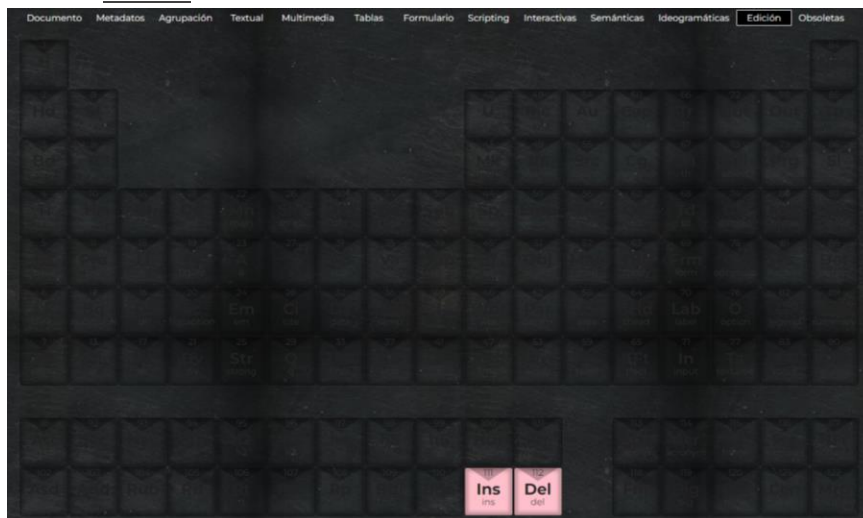
- semánticas



- ideogramáticas



- Edición



●

