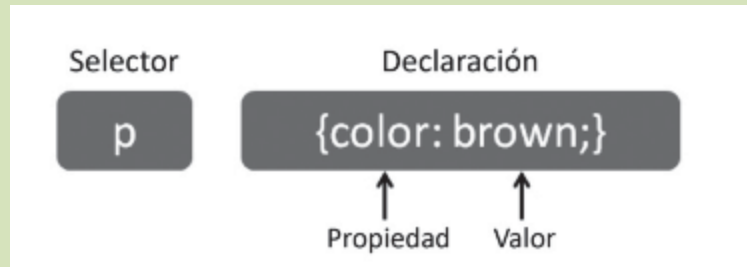


# SELECTORES CSS3

---



**Estructura de un selector.**

## **Selectores de id:**

```
#pepe { color: brown; }
```

## **Selector universal:**

```
*p { color: brown; }
```

```
*#mid{ color: brown; }
```

```
*.miclase{ color: brown; }
```

## **Selectores de clase:**

```
.p { color: brown; }
```

## **Selectores de etiquetas:**

```
p { color: brown; }
```

## **Selectores de etiquetas múltiples:**

```
p, div, a { color: brown ; }
```

## **Selectores combinativos descendientes:**

p.pepe div em { color: brown; } → (etiquetas “em” que cuelgan de un div que están dentro de un párrafo cuya clase es pepe).

## **Selectores descendiente directos:**

p > em { color: brown; } → (etiquetas em que cuelguen directamente de una etiqueta p).

## **Selectores descendiente adyacente:**

p+em {color: brown;} → (etiqueta em que es hermano de una etiqueta p que está justo encima de la em).

#### **Selectores descendiente de cualquier nivel:**

h1~h2 {color: brown;} → (etiquetas h2 que sean hermanos de h1).

#### **Selectores de atributos:**

p+img [alt] {color: brown;} → (etiquetas “img” que son hermanas de una etiqueta p y que tengan definido el atributo “alt”).

#### **Selectores de atributos con valor:**

Img [alt=“foto”] {color: brown;} → (etiquetas “img” que tengan definido el atributo alt y su valor sea foto).

#### **Selectores de atributos por partes del nombre del valor:**

Img [alt^=“foto”] {color: brown;} → (etiquetas “img” que tengan definido el atributo alt y el nombre de su valor empiece por foto).

Img [alt\$=“foto”] {color: brown;} → (etiquetas “img” que tengan definido el atributo alt y el nombre de su valor termine por foto).

Img [alt\*=“foto”] {color: brown;} → (etiquetas “img” que tengan definido el atributo alt y el nombre de su valor contiene la palabra foto).

Img [alt~=“foto”] {color: brown;} → (~=alt+126) (etiquetas “img” que tengan definido el atributo alt y el nombre de su valor contiene la palabra foto separada por espacios).

#### **Selectores de pseudoclasas dinámicos:**

##### **Para cualquier elemento**

p: hover {color: brown;} → (etiquetas p que tengan el ratón sobre ellas).

Img [class=“mayor18”]: active {color: brown;} → (etiquetas img que tengan definido el atributo clase con el valor mayor18 sobre los que hagan clic con el ratón sobre ellas).

##### **Sólo enlaces “a”**

a: link {color: brown;} → (etiquetas a que no hayan sido visitados).

a: visited {color: brown;} → (etiquetas a que hayan sido visitados).

##### **Sólo para enlaces y formularios**

`input.familia: focus {color: brown;}` → (etiquetas input de la clase familia sobre el que este el cursor).

#### **Selectores de pseudoclases estructurales:**

`article p: first-child strong {color: brown;}` → (etiquetas “strong” que están dentro del primer párrafo que está dentro de un article).

`article p: last-child strong {color: brown;}` → (etiquetas “strong” que están dentro del último párrafo que está dentro de un article).

`article p: only-child strong {color: brown;}` → (etiquetas “strong” que están dentro de un article que solo tiene un hijo y este sea un párrafo).

`article p:only-of-type strong {color: brown;}` → (etiquetas “strong” que están dentro de un article que solo tiene un hijo del tipo párrafo, pero tiene otros hijos que no son párrafos).

`article p:nth-child(3) strong {color: brown;}` → (etiquetas “strong” que están dentro de un article y que su tercer hijo es del tipo párrafo).

`article p:nth-child(even) strong {color: brown;}` → (etiquetas “strong” que están dentro de un article y los hijos de numero par que sean del tipo párrafo).

`article p:nth-child(odd) strong {color: brown;}` → (etiquetas “strong” que están dentro de un article y los hijos de número impar que sean del tipo párrafo).

`article p:nth-child(4n+3) strong {color: brown;}` → (etiquetas “strong” que están dentro de un article y los hijos de número, empezando por el 3 y saltando de 4 en 4 que sean del tipo párrafo) (3p, 7p, 11p, 15p,19p,...).

`article p:empty {color: brown;}` → (etiquetas “p” que están dentro de un article y entre su etiqueta de inicio y cierre no tienen nada).

`article p:not(.deportes) {color: brown;}` → (etiquetas “p” que están dentro de un article y no pertenecen a la clase deportes).

`article : not(a) {color: brown;}` → (todas las etiquetas que están dentro de “article” y no sean del tipo “a”) (antes del :not ha de haber un espacio para que entienda que se refiere a los hijos de article).

`form input: not([type=“email”]) {color: brown;}` → (todas las etiquetas input que están dentro una etiqueta form y no tengan definida su type como email).

#### **Selectores de pseudoclases “User Interface”:**

`form input: enabled {color: brown;}` → (todas las etiquetas input que están dentro una etiqueta form y tengan definida la propiedad enabled).

`form input [type="email"]: disabled {color: brown;}` → (todas las etiquetas `input` que están dentro una etiqueta `form` y tengan definida el atributo `type` con el valor `email` y tengan definida la propiedad `disabled`).

`form input: checked {color: brown;}` → (todas las etiquetas `input` que están dentro una etiqueta `form` y tengan definida la propiedad `checked`).

`p: first-line {color: brown;}` → (todas las primeras líneas de las etiquetas `p`).

`article p:first-child::first-line {color: brown;}` → (todas las primeras líneas de una etiquetas `p` que es el primer hijo de un `article`).

`article p::first-letter {color: brown;}` → (todas las primeras letras de las etiquetas `p` que estén dentro de un `article`).

`article p::before {color: brown;}` → (el elemento que está antes de un párrafo que esté dentro de un `article`).

`img:: after {color: brown;}` → (el elemento que está después de una imagen).