

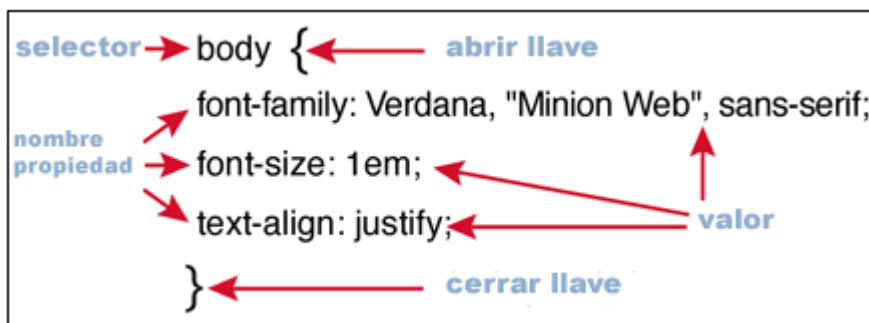
# Capítulo I: CSS básico.

## Estructura básica de una regla

Ejemplo de una regla CSS:



Otra regla CSS pero con varias propiedades:



**Regla:** cada uno de los estilos que componen una hoja de estilos CSS. Cada regla está compuesta de una parte de "selectores", un símbolo de "llave de apertura" (`{`), y la "propiedad" : "valor de la propiedad" ; y por último, un símbolo de "llave de cierre" (`}`).

**Selector:** indica el elemento o elementos HTML a los que se aplica la regla CSS o el estilo.

**Declaración:** especifica los estilos que se aplican a los elementos. Está compuesta por una o más propiedades CSS.

**Propiedad:** permite modificar el aspecto de una característica del elemento.

**Valor:** indica el nuevo valor de la característica modificada en el elemento.

Un archivo CSS puede contener *infinitas* reglas CSS, cada regla puede contener *infinitos* selectores y cada declaración puede estar formada por un número *infinito* de pares propiedad/valor.

Dicho de otra manera la declaración indica "qué hay que hacer" y el selector indica "a quién hay que hacérselo".

## 3 formas de aplicar código CSS en una página web

En línea:

```
<h1 style="color:green;">titulo de la pagina</h1>
```

**Dentro de etiquetas <style>:**

```
<style>
  h1{
    color: green;
  }
</style>
```

**En otro archivo externo de tipo CSS:**

```
<link rel="stylesheet" href="estilos.css">
```

Ahora puede comenzar a hacer los ejercicios. [Clic aquí](#).

Antes de avanzar allá debiste haber terminado todos los ejercicios del capítulo CSS1 del documento "CSS ejercicios.pdf".

## Capítulo II: Selectores

### Tipos de selectores

Existen 4 tipos de selectores:

**Selector Universal:** afecta a todos y cada uno de las etiquetas (partiendo de <body>) presentes en el código HTML. Se indica mediante un asterisco (\*).

```
*{color:green;}
```

**Selector de etiqueta:** afecta a las etiquetas de la página. Puede ser cualquier etiqueta h1, p, a, img, etc.

```
h1{color: green;}
p{color:blue;}
a{color:red;}
```

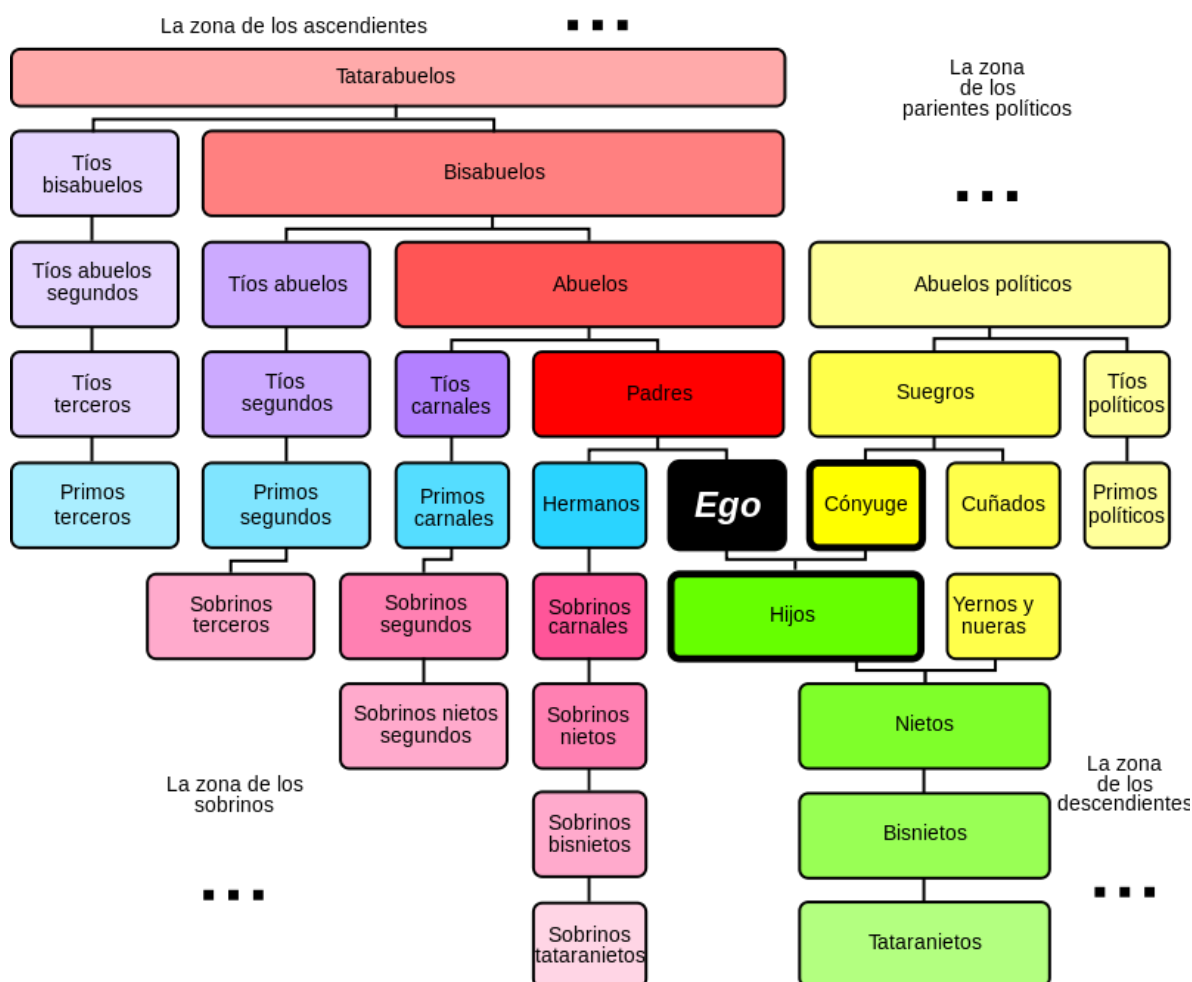
**Selector de clase:** Puedes usarlo muchas veces en una página. El selector más popular junto al selector de etiqueta. Se presenta con un punto (.).

```
.miclase{
  color: green;
}
```

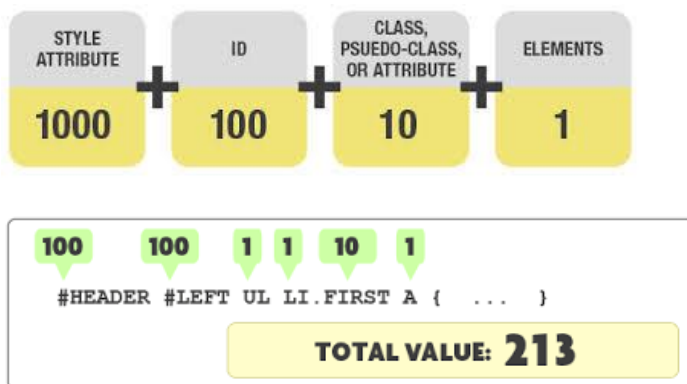
**Selector de id:** Este tipo de selector lo encuentras una sola vez en toda la página y se presenta con el símbolo #.

```
#elemento{
  color: green;
}
```

## Selectores descendientes: ¿Qué son los ancestros y los descendientes?



## Especificidad de selectores, ¿Cuál regla tiene más prioridad?



Ahora puede comenzar a hacer los ejercicios del capítulo II: CSS2. [Clic aquí](#)