

CSS 3

PASOS



01

INTRODUCCIÓN

SELECTORES

02

03

COLORES

FUENTES

04

¿Qué es?

- **Cascading Style Sheets**

Hojas de estilo en cascada

- Es una tecnología web empleada para dotar de **cualidades visuales y estéticas** a una página web.
- Permite mostrar la **presentación** del contenido.





¿CÓMO IMPLEMENTARLO?

Se puede incrustar dentro de una etiqueta desde el código HTML

```
<style>
```

Aqui se agregan las propiedades CSS

.

.

.

```
</style>
```

Selector

p

{

color: red;

}

Propiedad

Valor de propiedad

Declaración

Agregando los estilos en línea a elementos HTML

```
<h1 style="color:green;">
```

Soy un título de color verde

```
</h1>
```

Vinculando un archivo de hoja de estilo separado

Dentro de la etiqueta `<head>`:

```
<link rel="stylesheet" type="text/css" href="style.css"/>
```

- Se aconseja escribir esta línea lo antes posible, obligando al navegador a cargar los estilos cuanto antes.

Selector

p

{

color: red;

}

Propiedad

Valor de propiedad

Declaración

SELECTORES BÁSICOS

De tipo o etiqueta: Selecciona **todos** los elementos de la página cuya etiqueta coincida con el selector.



```
<p> Soy un párrafo de 24px </p>
```



```
p {  
    font-size: 24px;  
}
```

SELECTORES BÁSICOS

De clase: Selecciona **todos** los elementos de la página que tengan como atributo la clase seleccionada.



```
<button class="boton-verde">Soy un botón</button>
```



```
.boton-verde {
```

```
    background-color: green;
```

```
}
```

SELECTORES BÁSICOS

De ID: Selecciona el elemento que tenga ese ID.
Está pensado para ser **único**



```
<div id="demo">Soy un botón</div>
```



```
#demo {  
  
    border: solid;  
  
}
```

COLORES



DE TEXTO

```
p {  
    color: green;  
}
```



DE FONDO

```
button {  
    background-color: blue;  
}
```

VALOR PARA COLORES



PALABRA CLAVE

color: magenta;



RGB/RGBA

color: rgb(255,0,0);

color: rgba(255,0,0,.5);



HEXADECIMAL

color: #845ec2;

<https://colorhunt.co/>

<https://color.adobe.com/es/>

<https://colors.co/>

<https://pigment.shapefactory.co/>

[https://www.w3schools.com/cssref/css
colors.asp](https://www.w3schools.com/cssref/css_colors.asp)

<https://material.io/resources/color/>

`font-family: Serif;`

- Serif
- Sans-Serif
- Monospace
- Fantasy
- Cursive

I am sans.

I am serif.

<https://fonts.google.com/>

1. Elegir fuente(s)
2. Añadir
3. Copiar link en etiqueta <head> o desde el archivo CSS
4. Copiar referencia en archivos .css

TAMAÑO DE FUENTE



- Font-size: **(valor)**;

Unidades absolutas:

- px
- cm
- mm

Unidades relativas:

- em: 1em = 16px
- rem
- vw
- vh
- %

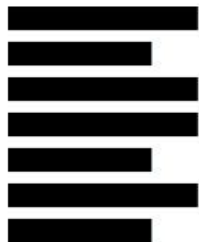
font-style: normal | *italic* | *oblique*;

font-weight: normal | **bold** | medida específica
(100 - 900)

line-height: 50px | 1.3

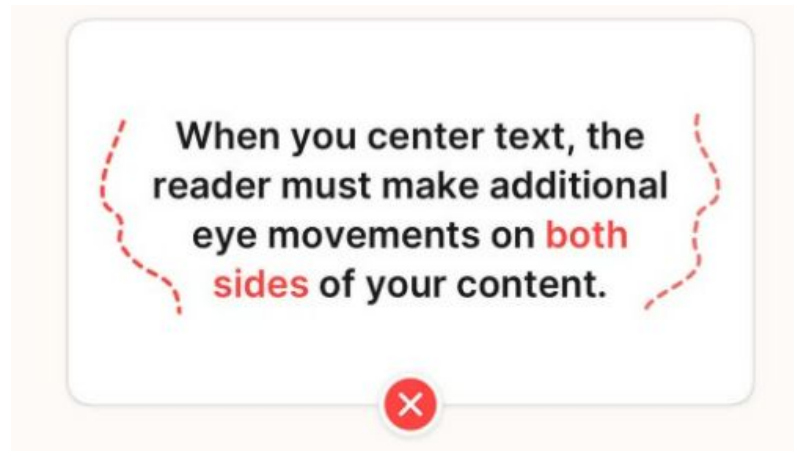
TEXT ALIGNMENT

`text-align: left | center | right`



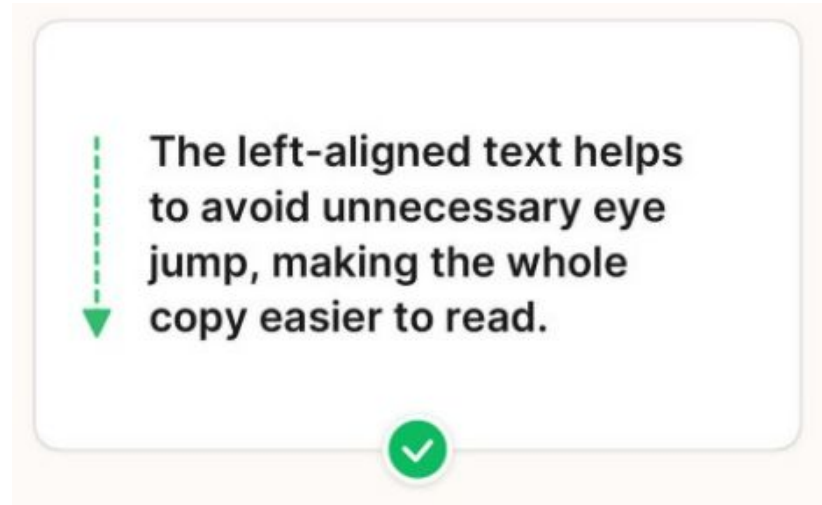
TEXT ALIGNMENT

- Como recomendación se debe evitar alinear al centro textos largos para una mejor UX



TEXT ALIGNMENT

- Alinea a la izquierda los textos largos



TEXT ALIGNMENT

- Alinea al centro solo los títulos o bloques pequeños de texto

