

Intro a CSS

Cascading Style Sheets

(o sobre cómo hacer para que una página web no sea horripilante y ofrezca una experiencia de usuario hermosa, conducente y llevadera)





- 1. ¿Qué es?
- 2. ¿Cómo se linkea a un HTML?
- 3. Selectores
- 4. Ejemplos
- 5. Atributo position.
- 6. Recursos
- 7. Bonus Tracks







1. ¿Qué es?

Básicamente, aplica estilos, posicionamiento, animaciones, transiciones y todo tipo de efectos especiales y efectos **VISUALES** a los elementos del dominio de un sitio web (es decir, aquellos que definimos en el HTML).





2. ¿Cómo se linkea a un HTML?

Hay 3 maneras de asignar estilos por CSS a un HTML, cada una con sus ventajas y desventajas.

- Inline
- a) Inline
 b) En la etiqueta style
 c) En un archivo separado .css

Hum....

¿Cuáles son las ventajas y desventajas de cada una? ¿Cuál es más común utilizar?





3. Selectores

Simples:

p div a button



class (.elementosNombrados) id (#elementoÚnicoNombrado)

Combinados:

.elementosNombrados p .elementosNombrados, p (¿cuál será la diferencia entre estos últimos dos...?





4. Ejemplos de atributos

color
background-color
font-size
border
margin
padding
text-alignment
float
position

¡De pronto sirve para comprender mejor si podés buscar ejemplos de valores para cada atributo! El atributo color puede tomar el valor red, blue, green, black...

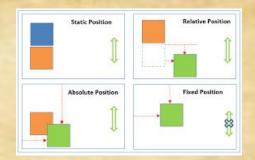
¡También es muy útil saber cuáles son los valores por defecto que traen los atributos!





sticky

5. Atributo position.



Mayormente utilizaremos el atributo display con los valores flex o grid para asignar la posición de los elementos. Pero comenzaremos primero con el atributo clásico position, que se utiliza también algunas veces.

Valores posibles del atributo position: static relative fixed absolute





6. Recursos



-Tutorial CSS (está en inglés pero Google lo traduce fácilmente. Lo únique que se pierden son los ejercicios)

https://www.w3schools.com/css/default.asp

-Tutorial CSS Avanzado en español:
https://www.youtube.com/watch?v=JmSWdAl2
0bs&list=PLg9145ptuAihoxLk6
fPLz0zD4o1S
92ev&index=3





7. Bonus Tracks



a) En el caso que un mismo elemento sea afectado por estilos incompatibles entre sí...¿cuál de ellos predomina?

Si lo resuelven y se animan, ¡pueden armar una demo explicándolo!

¿Podrás averiguar cuántos atributos existen en CSS…?

