



Introducción a CSS

Semana 2 - Tutoría

¿Podrías decir cómo se
reconoce una etiqueta
padre?
¡Compártelo con la clase!



Recursos asincrónicos

¿Revisaste los recursos de la semana 2?

- *Presentación de clases*
- *Guía CSS*
- *Desafío*

¿Tienes dudas sobre el Material o algo revisado en ellos?



Recordemos

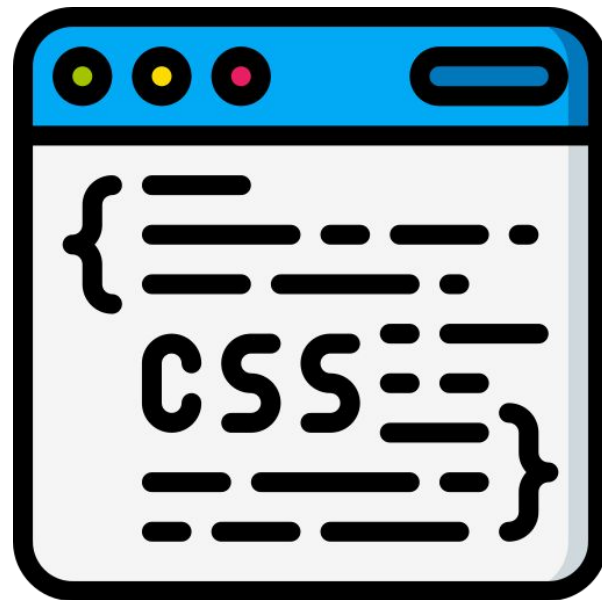
¿Podrías indicar cuál es o dónde se ubica un atributo en el siguiente código?

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <title>Document</title>
</head>
<body>
  
  <h1>Hola soy Gonzalo </h1>
  <p> Esta es mi primera página web</p>
</body>
</html>
```

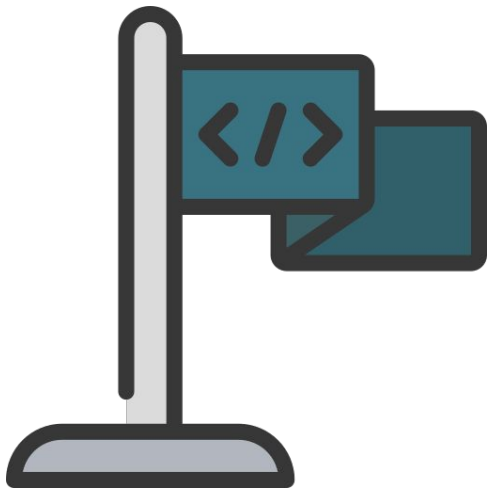
`/* CSS */`

¿Qué significa CSS?

- CSS es un lenguaje que sirve para darle estilo a páginas web.
- CSS Significa "Cascading Style Sheets", que traducido es "hojas de estilo en cascada".



Formas de añadir CSS



1. En línea en el HTML, añadiéndole el atributo `style` a las etiquetas.
2. Añadiendo la etiqueta `<style>` en el head.
3. A través de un archivo de tipo CSS, llamado desde el head.
`<link rel="stylesheet" href="assets/css/style.css">`

Ejemplos

```
<h1 style="font-size: 30px">  
Mi título  
</h1>
```

Esta forma se conoce como CSS en línea

```
<style>  
  h1{  
    font-size: 30px;  
  }  
</style>
```

Esta forma se conoce como, añadir CSS a través de la etiqueta <style>.

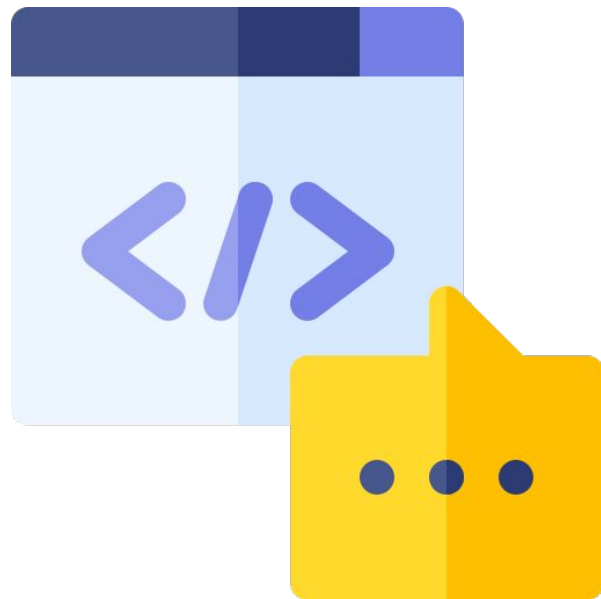
¿Cuál es la mejor forma?

Buenas prácticas de CSS

1. El CSS inline se considera una mala práctica, pues hace las páginas web difíciles de mantener, uno de los pocos casos útiles es en el envío de emails en formato de HTML.
2. El CSS dentro del <head> es útil cuando trabajar con un landing page o un único HTML, en caso contrario se requiere duplicar cada una de las reglas a lo largo de las páginas, haciendo muy difícil de mantener un sitio web.
3. El CSS externo es la mejor opción en la mayoría de las situaciones debido a que hace fácil reutilizar las reglas creadas y por lo mismo es la forma que ocuparemos a lo largo del curso.

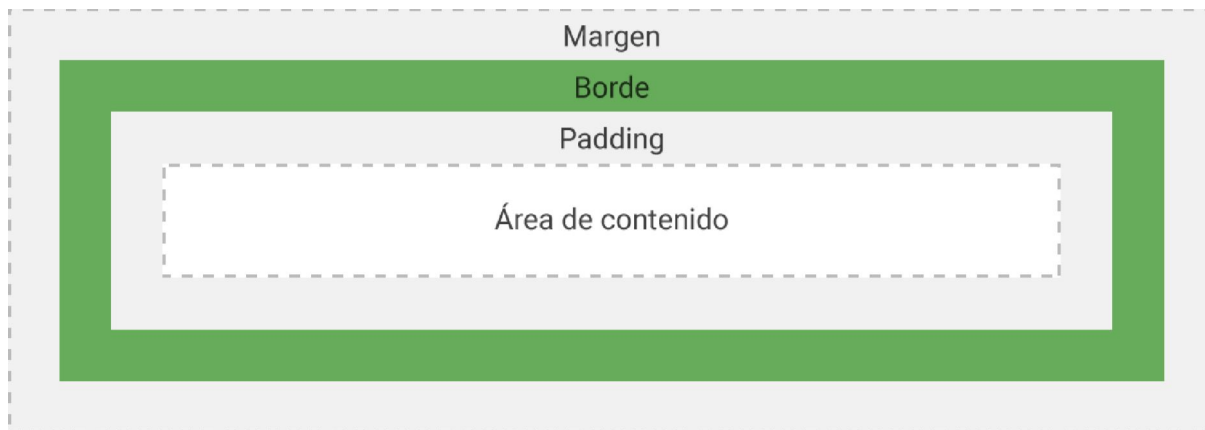
Comentarios en CSS

- En CSS podemos agregar comentarios, al igual que en HTML.
- El navegador ignorará cualquier información que esté comentada, todo lo que esté entre `/*` y `*/` será ignorado.



Modelo de cajas

El modelo de cajas es la forma de calcular cuánto espacio ocupa un elemento y cómo este afecta a otros elementos.



Cascada de CSS

La cascada de CSS se refiere a cómo se combinan las diversas declaraciones en CSS, para eso tenemos que entender cómo se resuelven los conflictos cuando aparecen.

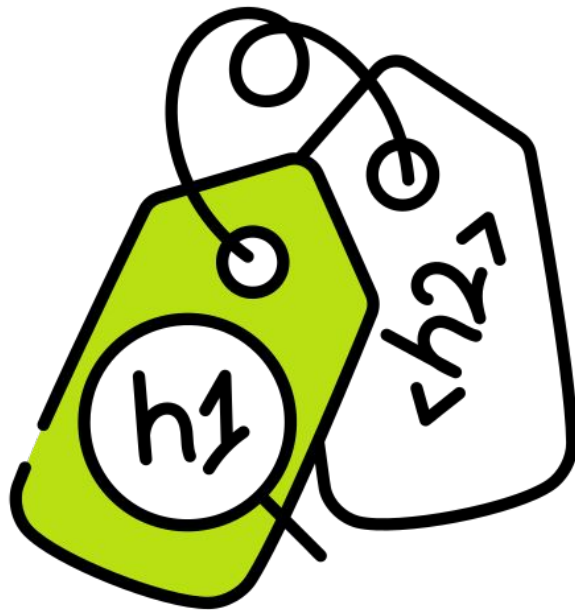
En CSS la mayoría de las propiedades se heredan, esto quiere decir que si cambiamos el color de la fuente en body, los párrafos definidos dentro de body también tendrán el mismo color, salvo que cambiemos el color del párrafo.

¿Cómo se combinan las propiedades en CSS?

- La última regla manda.
- Algunas propiedades se heredan.
- La regla más específica manda.

Etiquetas

La etiqueta `div` nos permite agrupar etiquetas de HTML y asignarle propiedades en conjunto.



Ejercicio: "Tienda de mascotas"



Página de mascotas

Contexto

A continuación, vamos a construir una página de mascotas. Esto lo lograremos aplicando los conceptos aprendidos hasta el momento.

1. Deberán implementar la estructura básica de todo documento HTML.
2. Incluir etiquetas de tipo heading (h1, h2, h3, h4, etc.) y párrafos.
3. Agregar una lista desordenada y otra ordenada.
4. Utilizar anclas de HTML para redirigir a las redes sociales de dicha mascota.
5. Emplea la **tercera forma** de añadir CSS y modifica aspectos visuales de la página de mascotas. Puede ser el color del texto, el tamaño de la fuente, etc.



Revisemos el Desafío "Construyendo un landing page"

{desafío}
latam_



Recomendaciones

Este desafío se puede realizar utilizando tablas, si bien no es la mejor práctica para estructurar contenido en una página web, servirá para lograr el objetivo mostrado en la maqueta. Más adelante veremos otras tecnologías asociadas a la diagramación de una página web.

¿Aún tienes dudas? ¡Revisémoslas antes de que termine la tutoría!





Próxima sesión...

Alineando contenido con Flex

{desafío}
latam_



{desafío}
latam_

*Academia de
talentos digitales*

