

Frontend I

Clase 4

Introducción a HTML



**Certified
Developer**
The Ultimate Tech Degree

DigitalHouse >
Coding School



Temas

1

Introducción

2

**Repaso en
código**

3

Preguntas

4

Ejemplos

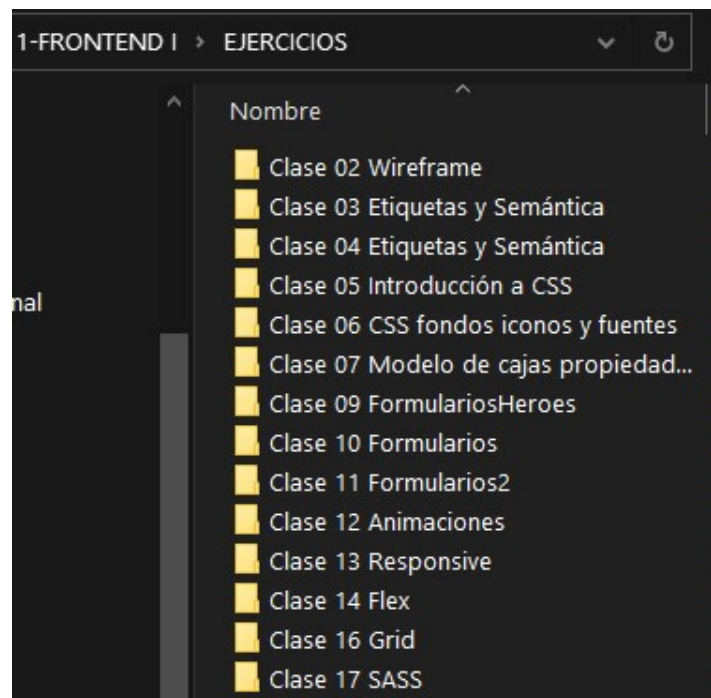
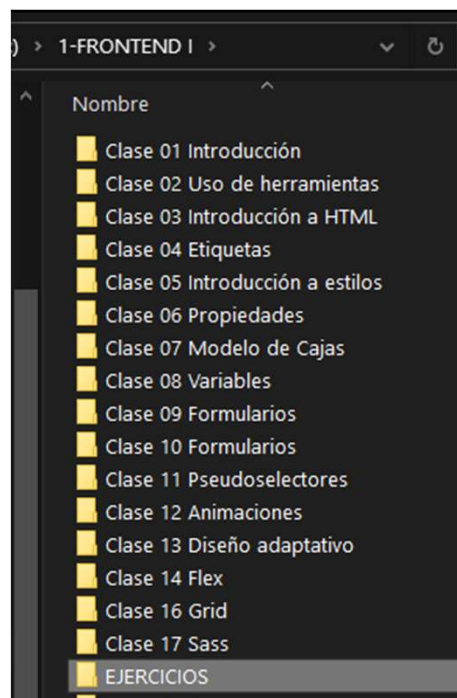
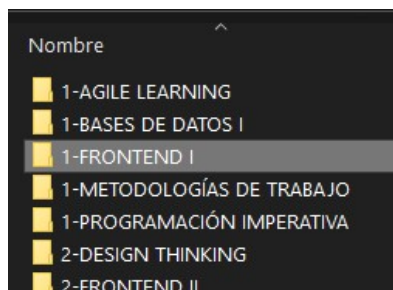
5

Actividad





Tener carpetas organizadas por materia, clase, ejercicios, etc

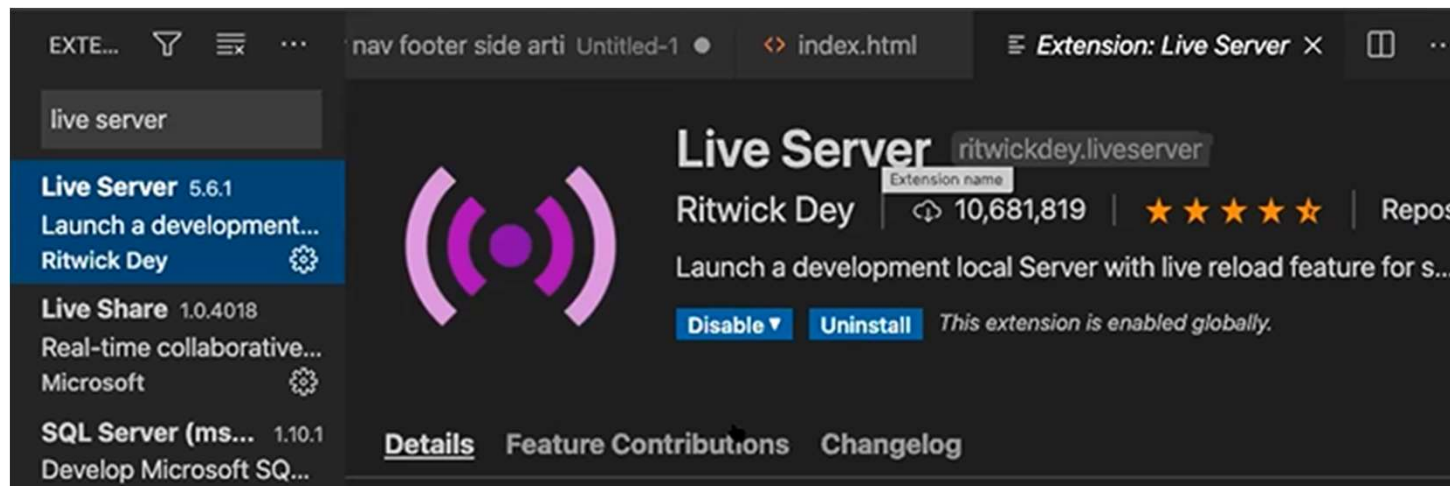


Modificar zócalo



Tip

Instalamos la extensión Live server que permite crear y servir un **servidor web local** para visualizar y probar aplicaciones web en tiempo real. Cada vez que **guardes cambios** en el código, la extensión se actualizará automáticamente en el navegador, lo que te permitirá ver los **cambios en tiempo real** sin necesidad de actualizar la página manualmente.





Repasamos

Estructura básica

```
<> index.html > html
1  <!DOCTYPE html>
2  <html>
3      <head></head>
4      <body>
5
6      </body>
7  </html>
```

Etiquetas semánticas

```
<> index.html > html
1  <!DOCTYPE html>
2  <html lang="es">
3      <head>
4          <meta charset="UTF-8">
5          <title>Mi nuevo doc</title>
6      </head>
7      <body>
8          <nav></nav>
9          <header>
10             <h1>Mi diario</h1>
11             <p>Lorem ipsum dolor sit amet consectetur ad
12          </header>
13          <main>
14             <section>
15                 <article>
16                     <h2>Entretenimiento</h2>
17                 </article>
18             </section>
19          </main>
20          <footer></footer>
21      </body>
22  </html>
```





Repasamos

¿Es lo mismo hablar de etiqueta que de elemento HTML?

¿Puede el article tener secciones?

¿Cuál es la diferencia entre elementos de línea y elementos de bloque?

```
<p>P:Hola</p> <p>P:Chau</p>  
<span>S:Hola</span> <span>S:Chau</span>
```

<https://validator.w3.org/>



Modificar zócalo



Repasamos

Ejemplo de elementos de línea

Etiqueta `<a>`: se utiliza para crear enlaces a otras páginas web o a secciones de la misma página.

Ejemplo: `Enlace a Ejemplo.com`

Etiqueta ``: se utiliza para aplicar estilos o dar formato a partes específicas de un texto sin afectar el resto del contenido. Ejemplo: `<p>Este es un texto de ejemplo <span style="color:`

`red;">con una palabra en rojo.</p>`

Etiqueta ``: se utiliza para resaltar una parte del texto con negrita.

Etiqueta ``: se utiliza para enfatizar una parte del texto con cursiva. Ejemplo: `<p>Este es un texto de ejemplo con una palabra enfocada.</p>`



El clásico Lemon Pie

Es el preferido de los que les gusta lo dulce pero no lo empalagoso. El lemon pie es una tarta, es decir, una base de masa y un relleno. Como su nombre lo indica, está hecha con jugo de limón, azúcar y huevos. Todo eso mezclado hace el famoso *custard*, el relleno cremoso amarillo que es tan típico del lemon pie.

Ingredientes para la masa

200g. gramos de harina 0000, 50g. de azúcar, 1 huevo, 100g. de manteca.

Ingredientes para la crema

150cc. de jugo de limón, 1 cucharada de ralladura de limón, 4 yemas, leche condensada.

Ingredientes para el merengue

240g. de azúcar, 3 claras.

Instrucciones

Procesar o mezclar ligeramente la harina, el azúcar y la manteca fría cortada en cubitos, hasta formar un arenado. Agregar el huevo y unir la masa sin trabajarla mucho. Envolver en film y llevar a la heladera por 30 minutos aproximadamente.

Precalentar el horno a temperatura media (180°C).

Estirar sobre una mesada enharinada y tapizar un molde para tarta desmontable de 22 cm de diámetro. Cocinar durante 20 minutos o hasta que comience a dorarse.

Mezclar la leche condensada con 4 yemas, 150cc de jugo de limón e integrar la ralladura. Unir bien y verter sobre la masa precocida. Cocinar en horno moderado durante 15 minutos.

Colocar el azúcar en una cacerolita y cubrir con apenas con agua. Cocinar hasta obtener la textura de un merengue italiano

Unos minutos antes del punto del almibar, comenzar a batir las claras. Cuando empiecen a formar picos, añadir gota a gota el almibar caliente sin dejar de batir hasta que se enfrie.

Decorar con el merengue y gratinar.



Conclusiones

Hoy pudimos explorar a las etiquetas y sus atributos, conocer y utilizar las etiquetas semánticas y distinguir elementos de línea y de bloque. Pudimos además plasmarlo en el código y utilizarlo como aprendizaje para empezar a maquetar desde un diseño en Figma.



Modificar zócalo

DigitalHouse>
Coding School