

ATRIBUTOS

Los atributos HTML son propiedades que se añaden a las etiquetas para modificar o proporcionar información adicional sobre un elemento. Se utilizan para indicar el tipo de elemento, su comportamiento, estilos, o incluso para enlazar a otros recursos.

Class: El atributo class en HTML sirve para asignar uno o más nombres de clase a un elemento, lo que permite agrupar y seleccionar elementos para aplicar estilos o funcionalidades mediante CSS y JavaScript.

```
<p class="highlight">Este párrafo está resaltado.</p>
```

```
<div class="container">
```

```
  <p class="box">Este párrafo está dentro de un contenedor.</p>
```

```
  
```

```
</div>
```

En este ejemplo:

highlight es una clase que podría usarse para aplicar estilos a párrafos resaltados.

container es una clase que podría usarse para aplicar estilos a un contenedor.

box es una clase que podría usarse para aplicar estilos a elementos dentro de un contenedor, ya sea un párrafo o una imagen.

¿Para qué se usa la etiqueta span?

Esta etiqueta se comporta igual que un div, el cual es usado para agrupar contenido similar, así puede darles estilos a todo junto.

Pero span se diferencia en que es un elemento en línea, en contraposición a div, que es un elemento de bloque.

Además, tenga en cuenta que span en sí misma no tiene ningún efecto en su contenido, a menos que tú le des estilos.

```
<p>Este es un <span class="texto-color">texto carmesí</span> dentro de otros.</p>
```

CSS:

```
.texto-color {
```

```
  color: crimson;
```

```
}
```

```
body {
```

```
  display: flex;
```

```
  align-items: center;
```

```
  justify-content: center;
```

```
  margin: 0 auto;
```

```
  height: 100vh;
```

```
}
```