

ATRIBUTOS Y VALORES

Qué son los atributos en HTML

Los atributos en HTML se pueden considerar como información adicional que se coloca siempre en la etiqueta de apertura, esto para añadir, complementar información o significado al elemento HTML al que estamos colocando. Agreguemos un poco información y estilo a nuestro contenido. Todas las etiquetas de HTML y sus atributos. Debo mencionar que para poner estilo a una página web, definitivamente es mucho mejor utilizar el lenguaje de estilos CSS, pero no está de más aprender a utilizar algunos estilos en HTML, podemos necesitar en algún momento.

Lista de los atributos más usados en HTML

- **Id = " "**: Para identificar un elemento único.
- **class = " "**: Identificador múltiple.
- **align = " "**: Alineación de contenido.
- **border = " "**: Para darle borde al contenido.
- **style = " "**: Para darle un estilo al contenido.
- **background-color = " "**: Para color de fondo.
- **href = " "**: Para enlaces html.
- **height = " "**: Para determinar altura.
- **width = " "**: Para determinar ancho.
- **src = " "**: Para imágenes.

Atributos HTML y sus valores

Atributo: valores

- **align.-** alineación, sus valores pueden ser: center, right, left, justify.
- **Id.-** su valor puede ser cualquier palabra que sirve para identificar un elemento.
- **border-style.-** estilo de borde, los valores disponibles son: solid, dotted, dashed, double, etc.
- **bgcolor.-** Para color de fondo para ciertos elementos como body, el valor puede ser cualquier color en formato palabra, hexadecimal, RGB, etc. ejemplo: red, green, #ff0000, etc.

- **href** .- para enlaces su valor puede ser la dirección de un carpeta o URL.
- **height** .- para definir altura, su valor puede ser una medida con su unidad de medida, por ejemplo: 10px, 12em, 100%.
- **width** .- define el ancho y su valor puede ser cualquier medida con su respectiva unidad de medida

Ejemplos

Por ejemplo, el atributo align con su valor en center aplicado a un párrafo hará que el texto este alineado al centro. Además, probemos los otros valores como el de derecha e izquierda.

```
HTML
1 <p align="center">Este es un párrafo alineado al centro</p>
2 <p align="right">Este es un párrafo alineado a la derecha</p>
3 <p align="left">Este es un párrafo alineado a la izquierda</p>
```

Resultados:



El atributo style

El atributo style sirve para agregar estilo a los elementos HTML, la apariencia de los elementos que conocimos hasta ahora y los que aprenderemos en lecciones posteriores pueden ser controlados mediante una enorme variedad propiedades y valores.

Aplicando style:

El atributo style se declara como cualquier otro atributo HTML, su valor puede contener varias declaraciones de estilo separadas por espacio y eso lo hace diferente a otros atributos.

A grandes rasgos, una declaración consiste en una propiedad y su respectivo valor, una declaración siempre tiene la siguiente forma: **propiedad: valor;** primero se escribe la propiedad seguido de dos puntos para definir su valor y finalmente se cierra con un punto y coma (;)

Ejemplo:

```
HTML
1 <p style="font-size: 14px; font-family: Lato; color: #1d1778; background-color:
  yellow; padding: 12px; margin: 10px; width: 100px; border-style: dotted; border-
  color: #000000; border-width: 5px;"> Este es un párrafo con estilo, gracias al
  atributo style...</p>
2
```

Con un poco de intuición puedes entender lo que acabamos de escribir, simplemente estamos expresando instrucciones mediante propiedades y valores, fíjate: font-size: tamaño de letra; font-family: tipo de letra; color: color de letra; background-color: color de fondo; padding: relleno; margin: margen; width: ancho; border-style: estilo de borde; border-color: color de borde; border-width: ancho de borde;

BIBLIOGRAFIA

<https://elibro-net.bibliotecavirtual.unad.edu.co/es/ereader/unad/56045>

<https://desarrolladoresweb.org/html/atributos-html/>