## ATRIBUTOS Y VALORES EN HTML

Aprendamos qué son, para qué sirven y cómo se ponen los atributos HTML, dentro de las etiquetas para controlar mejor las características de nuestros elementos HTML; los atributos nos dan mayor poder al momento de personalizar y agregar ciertos aspectos en nuestras páginas web.

## 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.

#### Cómo colocar atributos en HTML

Un atributo se escribe de la siguiente manera: Atributo=«valor» en esa forma, el nombre del atributo, seguido del signo igual (=) y entre comillas el valor, todo esto siempre dentro de la etiqueta de apertura.

Por lo tanto el atributo escrito en una etiqueta (por ejemplo párrafo) se ve así:

```
Este es un párrafo
Este es un párrafo
```

En este ejemplo modificamos los atributos de anchura y altura del párrafo.

Eh aquí una 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

#### Valor de un atributo

Cuando se hace uso de un atributo HTML se debe especificar su valor, este puede representar una cantidad exacta, característica especifica o simplemente en que medida se ejecutará dicho atributo.

El valor se expresa entre comillas después del signo de (=), de acuerdo al atributo, pueden haber una variedad de valores disponibles. Por ejemplo, en caso dealign puede tomar el valor de center (centro), right (derecha), left (izquierda), justify (justificado).

### Algunos ejemplos:

Este es un párrafo alineado al centro
Este es un párrafo alineado a la derecha
Este es un párrafo alineado a la izquierda

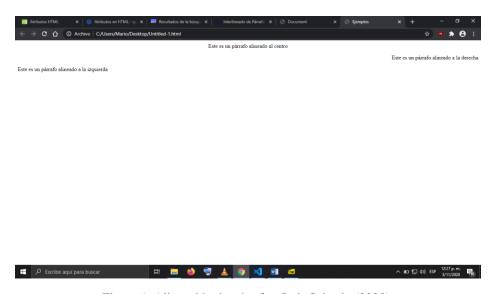


Figura 1. Alineación de párrafos. Luis Salcedo (2020).

A continuación veamos algunos atributos y los valores que puede tomar:

#### **Atributo: valores**

- Id.- su valor puede ser cualquier palabra que sirve para identificar un elemento.
- align.- alineación, sus valores pueden ser: center, right, left, justify.
- 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.

## Para terminar un pequeño resumen:

- Los atributos en HTML se caracterizan por estar dentro de la etiqueta de apertura
- Los atributos HTML tienen un valor
- El valor de los atributos va entre comillas (» »)
- El valor de un atributo HTML se especifica antecediéndolo con un signo de igual (=)
- Los atributos determinan estilos, identificadores, etc.

# Referencias

Atributos en HTML – qué son, para qué sirven y cuáles son. (08 de Julio de 2019). Obtenido de Desarrolladoresweb: https://desarrolladoresweb.org/html/atributos-html/