## **ATRIBUTOS Y VALORES**

los atributos nos dan mayor poder al momento de personalizar y agregar ciertos aspectos en nuestras páginas web.

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.

## 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

- 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.

## TIPOS DE ATRIBUTOS HTML

Existen diferentes tipos de atributos para las etiquetas. Algunos son de ámbito global, mientras que otros son más específicos y solo son válidos para algunas etiquetas HTML. En general podemos ordenarlos de la siguiente manera:

- Atributos requeridos: son atributos necesarios para la etiqueta HTML. Sin ellos, la etiqueta por si sola no tendrá el comportamiento esperado.
- Atributos opcionales: en este caso, estos atributos son utilizados para modificar la funcionalidad por defecto de la etiqueta HTML.
- Atributos globales: son atributos de ámbito general que pueden ser utilizados en casi cualquier etiqueta HTML.

Existe otro tipo de atributo llamado: **atributo de eventos**. Este tipo de atributos son utilizados para hacer que las etiquetas HTML, o mejor dicho su «funcionamiento», sean ejecutados siempre que se cumplan unas circunstancias concretas determinadas con el propio atributo.