

## **Unidad 1 - Fase 2 - Diseño y construcción I**

**Estudiante:**

**José Mauricio Isaza Guevara**

**Tutor:**

**Josue Ignacio Ochoa**

**Universidad Nacional Abierta y a Distancia (UNAD)**

**Diseño de sitios web (301122A\_954)**

**Grupo 301122\_55**

**Girardot, Cundinamarca**

**2021**

## Desarrollo

### Temas a desarrollar en el sitio web:

- **Etiquetas básicas de HTML.**

Las etiquetas en HTML son un elemento que ayuda y define el documento, estas son código o bloques que ayudan a la interpretación el contenido que se encuentra en dichas etiquetas. En otras palabras, las etiquetas contienen mucha cantidad de información y también determina el inicio y fin de cada elemento.

*Terán Anciano, J. (2016). Manual de Introducción al lenguaje HTML. "Las etiquetas, también denominadas marcas, tag o directivas, son palabras en inglés escritas entre el signo < y el signo >. Por ejemplo, la etiqueta de apertura del documento HTML. Que indica al navegador que comienza un documento HTML se escribe: <HTML>". (pág. 30)*

La composición de dichas etiquetas suele darse en forma y orden de: Carácter (<) + palabra o letra que determina la etiqueta a desarrollar + número de atributos a usar + carácter (>). Los tipos de etiquetas que podemos encontrar son

Etiquetas de base	
<!doctype>	Indica versión en HTML
<html>	Raíz del archivo
<head>	Engloba los metadatos
<title>	Título de la pestaña del navegador

<link>	Enlaza archivos CSS
<style>	Escribe CSS dentro del documento HTML
<meta>	Características de la página.
<body>	Elementos visibles en la página.

Etiquetas de texto	
<p>	Creación de párrafos
<h1>, <h2>...etc.	Estructura jerárquica de títulos y subtítulos.
<b>	negrillas
<i>	Texto cursivo.
<u>	Texto subrayado.
<strong>	Texto importante.
<blockquote>	Texto en formato cita.
 	Salto de línea.

Etiquetas de multimedia	
<img>	Insertar imagen.
<video>	Insertar video.
<iframe>	Inserta contenido de otras páginas.
<audio>	Insertar audio.

- **Atributos y valores.**

Podemos describir los atributos en HTML como palabras claves o comandos, los cuales van dentro de las etiquetas de apertura y nos permiten el control o modificación del comportamiento de un elemento. En otras palabras, los atributos nos permiten describir las características.

*Recio García, J. A. (2016). HTML5, CSS3 y JQuery: curso práctico. "Un atributo especifica algunas características singulares de un elemento o información adicional". (pág. 53)*

Los atributos van generalmente definidos o se hallan igualados a un valor proporcionado (aunque no es una norma, ya que hay atributos que no se definen o igualan a valores). Los atributos básicos son:

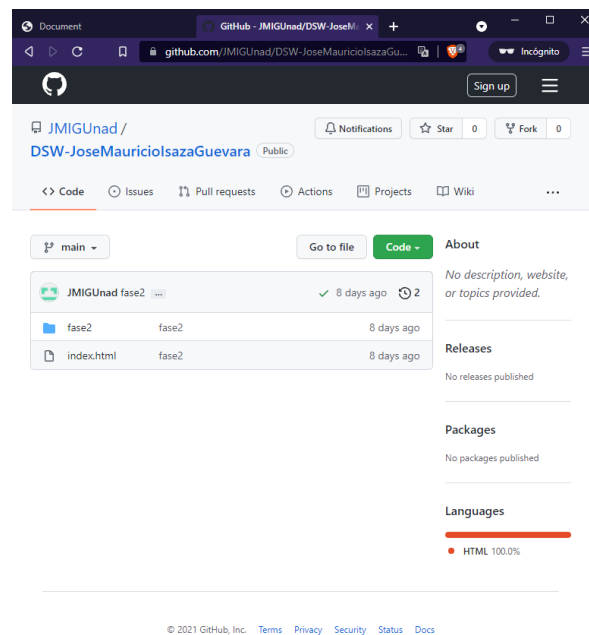
Ejemplos de atributos y valores	
id = "texto"	Establece indicador único
class = "texto"	Establece clase CSS para estilos.
style = "texto"	Aplica los estilos CSS.
lang = "código"	Indica idioma del elemento.
dir	Indica la dirección del texto.

- Enlace a al sitio web de GitHub Pages.



Link: <https://jmicunad.github.io/DSW-JoseMauriciolsazaGuevara/>

- Enlace al repositorio.



Link: <https://github.com/JMIGUnad/DSW-JoseMauriciolsazaGuevara.git>

## Referencias bibliográficas

- Terán Anciano, J. (2016). Manual de Introducción al lenguaje HTML. Formación para el Empleo. Editorial CEP, S.L. Recuperad de <https://elibro-net.bibliotecavirtual.unad.edu.co/es/ereader/unad/50964?page=134>
- Recio García, J. A. (2016). HTML5, CSS3 y JQuery: curso práctico. RA-MA Editorial. (Pág. 52 a 142) Recuperado de <https://elibro-net.bibliotecavirtual.unad.edu.co/es/ereader/unad/106494?page=52>