**HTML (Hypertext Markup Lenguage)**

Html describe la ESTRUCTURA y el CONTENIDO de una pagina web, consiste en etiquetas. Las etiquetas le dicen al navegador como mostrar el contenido. (DEFINIDO POR EL W3C)

**Estructura Basica**

<!DOCTUPE html>

<html>

<head> (Almacenara el contenido no visible de la pagina)

<title>Titulo de la pagina</title>

</head>

<body> (Almacenara el contenido visible de la pagina)

<h1>Mi primer encabezado</h1>

<p>Mi primer parrafo</p>

</body>

</html>

**Estructura Semanticas**



**¿Que es un elementos HTML?**

Un elemento HTML se define mediante una etiqueta de inicio, contenido y una etiqueta de finalizacion



**<div>**

El elemento <div> es comunmente usado como contenedor para otros elementos HTML.

El conjunto con CSS, el elemento <div> puede ser usado para agregfar formato a un bloque de contenido.

**<a>**

Define links

Un link no solo puede ser texto sino que cualquier elemento HTML puede ser un enlace.

**Atributos**

Los atributos proveen informacion adicionar a los elementos HTML

* Todos los elementos HTML pueden tener atributos
* Los atributos proveen informacion adicional acerca de un elemento
* Los atributos siempre estan especificados en la etiqueta de apertura
* Los atributos estan definidos por el par nombre/valor como por ejemplo nombre="valor"

**Width - Height**

Las imagenes en HTML tienen un conjunto de atributos para el tamaño que especifican el ancho y la altura de la imagen

**Alt**

El atributo alt especifica un texto alternativo para las imagenes cuando una imagen no puede ser mostrada, sea por la razon que sea.

Ademas sirve para ser leida por los lectores de pantalla para personas no videntes.

**Href**

Los links estan definidos por el tag <a>

La direccion del link esta especificado por el atributo href

**Src**

Las imagenes estan definidos con el tag <img>

El nombre de archivo de la imagen de origen esta especificado por el atributo src

**Style**

El atributo style es usado para especificar el estilo de un elemento, como el color, fuente, tamaño, etc.

**Background-color**

La propiedad background-color define el color de fondo de algun elemento

Color de texto

La propiedad color define el color de texto de algun elemento HTML

**Fuentes**

La propiedad font-family define las fuentes a ser usada por algun elemento HTML