

HTML= Lenguaje de Marcado, nos sirve para crear la estructura de una pagina web

CSS= Lenguaje de Estilos, nos sirve para dar estilo a nuestro HTML.

Usar minúsculas en todas las etiquetas, archivos, enlaces.

### Etiquetas:

<!DOCTYPE html> = Le indica al navegador que vamos a utilizar html en su version 5 y no tiene cierre.

<html> </html> = Etiqueta que cierra y engloba a todo lo demas. Dentro de ella encontramos

Estructura básica de nuestra página web

### Etiquetas HIJO

<head> </head> = Encabezado.

<title></title> = Le cambia el titulo a la pestaña de nuestra pagina web.

<body> </body> = Dentro de esta etiqueta pondremos todo el contenido de nuestra página web.

### MetaEtiquetas:

<meta charset="utf-8"> = va arriba de title y nos sirve para arreglar las palabras con tildes.

<meta name="viewport" content="width=device-width, initial scale=1.0">

### Etiquetas de Título:

<h1> Títulos </h1>

<h2> Subtítulos </h2>

<h3> Títulos menor relevancia </h3>

Se van haciendo más chiquitos

<h4> Títulos menor relevancia </h4>

<h5> Títulos menor relevancia </h5>

<h6> Títulos menor relevancia </h6>

### Etiquetas Texto:

<p> </p> = Crear parrafos

`<br>` = Saltos de linea, es decir con esta etiqueta pasamos al renglon de abajo

`<strong>` Texto en negrita `</strong>`

`<i>` Texto en cursiva `</i>`

La `<strong>` y `<i>` se pueden combinar

Etiquetas de Imágen: Recordar poner las imágenes en la carpeta del trabajo

Existen diversas formas de colocar una imagen, copiando la direccion de la imagen, entrando a una página, entre otras. Pero la correcta es descargar la imagen y luego ponerla en la carpeta del trabajo, también podemos modificar el nombre de la misma para facilitar el trabajo.

`` = Insertar imagen

`src=` Significa source

Tributos de Imágen:

Seguido de esta etiqueta podemos poner `alt=""` epigrafe para agregarle informacion abajo de la misma. Pero si ponemos el `alt` debemos cerrarlo a lo ultimo por

Ejemplo: ``

**`title=""`** Si ponemos el `title` debemos cerrarlo a lo ultimo

Ejemplo: ``

**`width=`** Sirve para cambiarle el ancho a la imagen.

Ejemplo: ``

**`height=`** Sirve para cambiarle el alto a la imagen

Ejemplo: ``

Se pueden usar juntos: ``

Etiquetas de Tablas:

`<table> </table>` = Al igual que el html engloban todo lo que se trate de las tablas.

`<thead> </thead>` = Va adentro de las etiquetas de table, y como indica su nombre nos va a servir para el encabezado de nuestra tabla. (al igual que la etiqueta head)

`<tbody> </tbody>` = Adentro de table pero no de thead. Nos va a servir para todo el cuerpo o contenido que vamos a poner en nuestra tabla.

`<tr> </tr>` = filas, va adentro de las etiquetas thead.

`<th> </th>`= columnas, van adentro de las etiquetas tr, dentro del thead.

<td> </td> = van dentro del tbody, adentro de las etiquetas tr. Nos sirven para los datos.

#### Atributos de Tablas:

<table> <border="1"> este atributo que va adentro de la etiqueta de inicio de table, nos permite agregarle el borde típico que tienen las tablas.

<td colspan="número que abarca la palabra en la fila">Palabra de ejemplo</td>

Ejemplo: <td colspan="2">Total</td>

colspan= horizontal

rowspan=vertical

#### Enlaces/Links:

<a href="aca va el link de la página que queramos">Texto (podemos aclarar de la pagina a la cual te direcciona el link por ejemplo)</a>

Ejemplo: <a

href="https://www.youtube.com/watch?v=8VkBcdCKjAc&list=PLPuqzNi\_2bdkfi02CAnaYkWWkvS4g-DRF&index=7">Mi último video</a>

También podemos hacer que el link tenga una imagen en vez de un texto, es decir que cuando presiones la imagen te mande a alguna página. Ejemplo:

<a

href="https://www.youtube.com/watch?v=8VkBcdCKjAc&list=PLPuqzNi\_2bdkfi02CAnaYkWWkvS4g-DRF&index=7">

Atributos de Enlaces/Links:

target="blank" = se pone luego de poner el link y se cierra, nos sirve para que se nos abra el enlace en una pestaña nueva.

Ejemplo: <a

href="https://www.youtube.com/watch?v=8VkBcdCKjAc&list=PLPuqzNi\_2bdkfi02CAnaYkWWkvS4g-DRF&index=7" target="blank">

Ejemplo con imagen: <a

href="https://www.youtube.com/watch?v=8VkBcdCKjAc&list=PLPuqzNi\_2bdkfi02CAnaYkWWkvS4g-DRF&index=7" target="blank">

#### Audio y Video:

<audio src="archivo del audio"></audio> = insertar audio a la página, va adentro de body.

```
<video>  
    <source src="videos/(nombre del archivo del video.mp4)" type="video/(formato del video)" />  
</video>
```

Al igual que al link podemos agregarle una imagen al video que funcionara como miniatura y desaparecerá al momento que comience el video con el atributo poster=

Ejemplo: <video controls width="500" poster="img/(nombre de la imagen.jpg)">

#### Atributos de Audio y Video:

**controls** = este atributo nos sirve para que aparezca los botones de los audios que ingresemos al sitio web.

Ejemplo: <audio src="disparos.mp3" controls></audio>

También se utiliza en videos en la etiqueta de arranque, es decir:

```
<video controls width= "x" height= "x">  
poster="img/(nombre de la imagen.jpg)">
```

para linkear del html al css es: <link rel="stylesheet" href="estilos.css">

style.css

```
.container {  
display: flex;  
justify-content: start;  
align-items: start;  
}
```

para agregar colores: background-color:(color que queramos por ejemplo) red

<nav> para enlaces de navegación.