

Texto en morado: Aprenderemos css para hacerlo de otra manera (no mediante html)

PARTES DOCUMENTO HTML

```
<DOCTYPE html>
<html>
    <head>
        <meta ..../>
        <title>XXXXXXXXXX </title>
        <link ....>
    </head>
    <body>

    </body>
</html>
```

PARTES DENTRO DEL BODY

<HEADER>:

Información introductoria (títulos, subtítulos, logos), para el cuerpo o secciones específicas dentro del cuerpo

<NAV>

La etiqueta *<nav>* se utiliza para los menús de navegación

<MAIN>

La etiqueta *<main>* se utiliza para indicar el comienzo y el final del área principal de la página web. única en la página web

<SECTION>

Marcar estas secciones tenemos la etiqueta *<section>*

<ARTICLE>

A su vez las secciones se pueden dividir en diferentes artículos

<ASIDE>

Contenido no sea considerado como el contenido principal del documento.

<FOOTER>

El final de la página web o pie de página



Plantilla-Vacia-utf-8.
html

ETIQUETAS HTML

TEXTOS:

- Encabezados: <H1>, <H2>, <H3>, <H4>, <H5> Y <H6>
En orden de tamaño y sin saltos!!! H1 único en la página.
- Párrafo: <p>
- Marcar parte de un párrafo
- Negrita:
- Cursiva:
- Marcar (resaltar fondo): <mark>
- Tachado:
- Pequeña: <small>
- Salto de página:
. Etiqueta sin cierre
- Línea horizontal: <hr>. Etiqueta sin cierre

ENLACES:

 TEXTO ENLACE

IMÁGENES:

-
Se puede especificar tamaño: width y height.
El título de la imagen iría con un <p>
Etiqueta sin cierre.
- <figure> Conjunto de elementos: : imagen y su título <figcaption>
- <picture>: Misma imagen pero diferente tamaño según pantalla. Especificar tamaño y ruta.
<source media="(min-width:XXXXpx)" srcset="ruta imagen para esa resolución"
<source media="(min-width
.
. .
 Imagen por si acaso picture no es soportado

TABLAS:

- <table>: inicio y fin de tabla
- <tr>: filas
- <td>: celdas
- <th>: encabezado
- <caption>: título tabla
- <th scope= “col/row”> Encabezado de fila o columna. No hace cambios. Especifica el ámbito.
- rowspan: celda que ocupe 2 celdas
- colspan: celda que ocupe 2 columnas

LISTAS:

- No ordenadas:
Elemento:
- Ordenadas:
Elemento:
- Definición: <dl>
Término: <dt>
Descripción: <dd>

FORMULARIOS:

- <form name=“nombre” id=“identificador” method=“get/post” action=“fichero.php”>
 - Elemento/Propiedad:
 - hidden: no visible
 - disabled: deshabilitado
 - readonly: solo lectura
 - size: tamaño
 - maxlength: caracteres
 - autofocus: tiene el foco
 - autocomplete: on/off (entradas anteriores como ayuda)
 - novalidate: si está presente esta entrada no se valida (formnovalidate)
 - placeholder: sugerencia corta (marca de agua)
 - pattern: patrón de validación
 - multiple: inserción de varios valores en la misma entrada separadas por comas.
- <button type=“button/reset/submit”> Texto botón </button>
 - <label> etiqueta. Atributo for=“id de la entrada a la que aplica”. No usar con img (tiene para ello alt) ni submit o reset (tienen value)
 - <fieldset>: agrupación de controles. <legend> Leyenda que los agrupa
 - <textarea>: área de texto. Atributos rows y cols: delimitan espacio
 - <select> lista de opciones <option>: opciones de la lista

- <optgroup>: agrupación de opciones
- <datalist>: declaración de una lista. Para llamarla utilizar el atributo id del datalist desde el atributo list de un campo input.
- <progress>: progreso de una tarea. Value="parte procesada" max="valor máximo"
- <input>: campo de entrada. Todos ellos con atributo name para guardar los datos
 - type=
 - o text: texto genérico
 - o hidden: campo oculto
 - o password
 - o required: requerido
 - o checkbox name="variable que recoge" value="valor que recoge" checked (marcado)
 - o radio checkbox name="variable que recoge, igual a todos los radios que van en conjunto" value="valor que recoge" checked (marcado)
 - o file name="archivo"
 - o submit value="Texto que aparecerá en el botón": botón que envía datos
 - o reset value="Texto que aparecerá en el botón": botón que borra los datos
 - o image src="ruta de la imagen": botón con imagen que envía el formulario (submit)
 - o email name="variable": campo email
 - o search: igual a texto
 - o url name="url absoluta"
 - o number: numero
 - min: mínimo
 - max: máximo
 - step: salto
 - o range: rango de valores. Puntero deslizable
 - min, max y step
 - value="valor incial"
 - o date: interfaz fecha (año-mes-dia)
 - o week: semana (año-Wsemana)
 - o month: mes(año-mes)
 - o time: hora (hora:minutos)
 - o datetime-local
 - o color: seleccionar colores (hexadecimal)

VIDEO Y AUDIO:

- <video src="ruta" controls(muestra controles) autoplay (se reproduce automáticamente) muted(necesario para que autoplay funcione-accesibilidad) loop (se reproduce en bucle) poster(imagen que se muestra mientras el video no se reproduce)>
 Opcion de especificar diferentes fuentes


```
<source src="ruta1">
<source src="ruta2">
```

- <audio src="ruta" controls autoplay loop>

VARIOS:

- Details y summary: Mostrar más detalles o menos
- Atributo Data-*: declarar valores que se puede utilizar/leer pero no modificar
- Atributo Translate=yes/no
- Atributo Contenteditable: convertir en editable cualquier elemento.
- Atributo Spellcheck:true/false: errores ortográficos
- Atributo tabindex: orden del foco de los elementos en la página

VALIDAR HTML Y CSS

<https://validator.w3.org/>

<https://jigsaw.w3.org/css-validator/>