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

## Partes

### <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

## TEXTOS:

* Encabezados: <H1>, <H2>, <H3>, <H4>, <H5> Y <H6>
* Párrafo: <p>
* Marcar parte de un párrafo <span>
* Negrita: <strong>
* Cursiva: <em>
* Marcar (resaltar fondo): <mark>
* Tachado: <del>
* Pequeña: <small>
* Salto de página: <br>. Etiqueta sin cierre
* Línea horizontal: <hr>. Etiqueta sin cierre

## ENLACES:

<a href= “url” type=”text/html” target=”\_blank/\_self” download=”aparece o no. Si aparece y tiene valor asignado, será el nombre del archivo que se descarga en vez del propio nombre del fichero ”> TEXTO ENLACE </a>

## IMÁGENES:

* <img src=”ruta de la imagen” alt=”Texto alternativo”>

Se puede especificar tamaño: width y height.

El título de la imagen iría con un <p>

Etiqueta sin cierre.

* <figure> Conjunto de elementos: <img>: imagen y su titulo <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 ……

.

.

<img src=…………………………………> 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: <ul>

Elemento: <li>

* Ordenadas: <ol>

Elemento: <li>

* 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=

* + text: texto genérico
  + hidden: campo oculto
  + password
  + required: requerido
  + checkbox name=”variable que recoge” value=”valor que recoge” checked (marcado)
  + radio checkbox name=”variable que recoge, igual a todos los radios que van en conjunto” value=”valor que recoge” checked (marcado)
  + file name=”archivo”
  + submit value=”Texto que aparecerá en el botón”: botón que envía datos
  + reset value=”Texto que aparecerá en el botón”: botón que borra los datos
  + image src=”ruta de la imagen”: botón con imagen que envía el formulario (submit)
  + email name=”variable”: campo email
  + search: igual a texto
  + url name=”url absoluta”
  + number: numero
    - min: minimo
    - max: máximo
    - step: salto
  + range: rango de valores. Puntero deslizable
    - min, max y step
    - value=”valor incial”
  + date: interfaz fecha (año-mes-dia)
  + week: semana (año-Wsemana)
  + month: mes(año-mes)
  + time: hora (hora:minutos)
  + datetime-local
  + color: seleccionar colores (hexadecimal)

## VIDEO Y AUDIO:

* <video src=”ruta” controls(muestra controles) autoplay (se reproduce automaticamente) muted(necesario para que autoplay funcione-accesibilidad) loop (se reproduce en bucle) poster(imagen que se uestra 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