HTML

|  |  |
| --- | --- |
| <html>  <head>  <title></title>  </head>  <body>  </body>  </html> | Estructura básica html  Aparece en Google o buscadores |
| <!doctype html> | Inicio del documento: indica que es un archivo HTML5. |
| <link rel=”stylesheet” type=”text/css” href=”mihojadeestilo.css”/> | Linkear con una hoja de estilo |
| <link rel=’icon’ href=’iconos/miicono.ico> | Linkear a un icono |
| <script src=”mihojajavascript.js”/></script> | Linkear con una hoja javascript |
| <meta charset=”UTF-8”/>  <meta name=’author’ content=’jony’  <meta name=’description’ content=’breve descripcion’>  <meta name=’keywords’ content=’html, inicio, yo,> | Definir los tipos de caracteres a usar.  Información autor  Info  Las palabras claves |
|  |  |
| <html lang=”es”> | Definir el idioma del documento |
| <h1></h1>  <h2></h2>  <h3></h3>  <h4></h4>  <h5></h5>  <h6></h6>  contenteditable=”true” | Tamaño del texto  Determina la jerarquía de títulos.  Se puede modificar el texto |
| <p></p> | Párrafo. |
| <span></span> | Pedazo de texto en linea (conbina con p) |
| Lorem  Lorem6  Lorem100 | Texto aleatorio para pruebas |
| <hr> | Linea divisoria |
| <header></header>  <nav></nav>  <aside></aside>  <section>  <article></article>  </section>  <footer></footer> | Barra de Cabecera  Barra de navegación  Barra lateral  Contenido  Pie del documento |
| <header></header>  <footer></footer> | article |
| <hgroup>  <h1>TITULO PRINCIPAL</h1>  <h2>Subtitulo</h2>  </hgruop> | Agrupar los títulos y subtitulos  Nota: los navegadores solo aceptan un h1 como titulo principal. |
| <ul>  <li></li>  </ul>  <ul type=”circle”>..</ul>  <ul type=”square”>..</ul> | Listas desordenadas  lista ciculito º  lista con cuadraditos |
| <ol>  <li></li>  </ol>  <ol type=”a”>...</ol>  <ol type=”a” start=”3”>...</ol> | Listas ordenadas… 1,2,3,4,5…  lista ordenada a,b,c,d  lista ordenada c,d,e,f |
| <a href=”[http://www.google.com](http://www.google.com/)”>Google</a>  <a href=’#’>Vinculo muerto</a>  <a href”#footer”>ir Al footer</a> | Link a pagina  Link muerto  direccionamiento a sección dentro de la pagina |
| <figure>  <img src=”miimagen.jpg”>  <figcaption>aca va la referencia</figcaption>  </figure> | Gif, jpg,png.  referencia |
| <iframe whidth=”” height=””src=”..” frameborder=”0”></iframe>  poner un mapa  ir a google maps → compartir o incorporar mapa  poner un video  ir a youtube → compartir→ incorporar | Cuadro dentro el html **independiente** pude contener una pagina o alguna api  es mejor no poner height ni width, mejor con css |
| <mark></mark> | Resalta el texto. Sin mucha importancia |
| <em></em>  <i></i> | Italic. Importancia media.  Obsoleto |
| <strong></strong>  <b></b> | Negrita. Mucha importancia  Obsoleto |
| <strike></strike> | Texto subrayado |
| <tt></tt> | Monoespaciada. Todas las letras ocupan el mismo ancho |
| <small></small> | Texto legal: copyrigth, derechos reservados… |
| <cite></cite> | Nombrar titulos de películas, libros, series, canciones |
| <address></address> | Contacto:teléfono dirección email.  Dentro del footer por general |
| <time></time>  <time datetime=”2012/01/01” pubdate> texto 01/01/2012 texto</time> | Fechas y horas |
|  |  |
| **BEM** Modo de nombrar las etiquetas | |
| <nav class=’nav’>  <p class=’nav\_\_parrafo>  <p class=’nav\_\_parrafo nav\_parrafo—pie>  <a href=’#’ class=’nav\_link’> | Es bloque independiente lleva su mismo nombre  Sus hijos llevan su nombre mas un identificador  Para diferenciar hijos del mismo tipo se vuelve a copiar su clase y agrega un cambio (--red) |
| FORMULARIOS | |
| <form>  ...  </form>  form action=”..” | Contenedor del formulario  url de la acción del formulario (¿obligatorio?) |
| <input type=”text”>  ..value=”…”  placeholder=”…”  **readonly** | Caja de texto, para agregar información  texto  texto de información  **Solo lectura** |
| <label>Descripcion</label>  for=”idDelInput”  maxlength=”6”  minlength=”3” required | Es un cuadro de texto que se conecta al input atraves de su id  limita el numero de caracteres  no limita pero no deja mandar el form hasta no tener minimo 3 caracteres |
| <input type=”submit”>  value=”texto” | Boton que enviara el formulario  texto que ira en el boton |
| <input type=”email”>  maxlength=”6”  minlength=”3” required | Obliga que tenga el estilo de email |
| <input type=”password”>  <input type=”color”>  <input type=”date”>  <input type=”reset”> | No deja ver el texto ingresado  nos da una paleta  nos da un calendario  borra todos los datos ingresados |
| <select>  <option value=”gris”>gris</option>  <option value=”negro” selected>negro</option>  </select>  crear grupos dentro  <select>  <optgroup label=”colores”>  <option value=”gris”>gris</option>  <option value=”negro”>negro</option>  </optgroup>  <optgroup label=”utiles”>  <option value=”lapicera”>lapicera</option>  </optgroup> | Crea un menú desplegable  las opciones del menú  esta opción vendrá por default en el menú |
| <input list="heroes">  <datalist id="heroes">  <option value="spiderman">spiderman</option>  <option value="ironman">ironman</option>  <option value="hulk">hulk</option>  <option value="superman">superman</option>  </datalist> | Similar al select pero en esta se puede escribir |
| <input type=”radio”>  name=”grupo”  <input type=”checkbox”>  checked | Crea un radio control  va el grupo por que no puede aver mas de uno activo  crea un check cotrol estas si pueden ir mas de uno activo  funciona para ambos deja un check a un elemento por default |
|  |  |
| <textarea></textarea> | Crea un área de texto para comentarios. |
| <fileset>  <legend>Nombre del grupo</legend>  </fileset> | Crea un recuadro para agrupar a los elementos del forulario  legend: le da un titulo a este grupo |
| <video src=”..”></video>  controls  muted  loop  autoplay  poster=”..” | Src: Ruta del video mp4  muestra los controles del video  mutea los videos  reproduce una y otra vez  se reproduce al cargar la paguina  poster: ruta . Pone una caratula al video |
| <audio src=”..”></audio>  controls  muted  loop  autoplay | Ruta del audio mp3  muestra los controles del video  mutea el audio  reproduce una y otra vez  se reproduce al cargar la paguina |
| <details>  <summary>titulo</summary>  ….  </details> | Menu desplegable similar a una lista pero esta oculta divs  ul, lo, div, a, etc. |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |