



HTML5

Nuevas etiquetas

Estructura del cuerpo en HTML5

- o HTML5 tiene una estructura y un diseño básicos y aporta **nuevos elementos** para diferenciarlos y declararlos.
- o Con ello podemos informar al navegador de la función de cada sección.
- o A continuación tenemos una representación visual de la organización de las secciones utilizando las etiquetas HTML5

Nuevos elementos HTML 5

- Semánticos: <header> <footer>, <nav>, <section> , <article>...
- De formularios: number, range, date, search, color...
- Gráficos: <svg> <canvas>
- Multimedia: <audio> , <video>

HTML5

`<header></header>`

`<nav></nav>`

`<section>`

`<aside>`

`</section>`

`</aside>`



`<footer></footer>`

<HEADER></HEADER>

<NAV></NAV>

<SECTION></SECTION>

<ARTICLE></ARTICLE>

**<ASIDE>
</ASIDE>**

<FOOTER></FOOTER>

ETIQUETAS HTML5

- o **<HEADER>**: Titulo del sitio, aparece arriba en la página.
- o **<SECTION>**: define una sección
- o **<ARTICLE>**
- o **<ASIDE>** Barra lateral: Menu, enlaces a redes sociales....
- o **<NAV>** Barra de navegación
- o **<FOOTER>**: pie de página: webmaster, desarrolladores,

MAS ETIQUETAS HTML5

- o <FIGURE> : para meter imágenes
- o <MARK>
- o <SMALL>
- o <CITE>

HTML5 FORMS

Incluye nuevos elementos como:

- o **Números:** `<input type="number" name="cantidad">`
- o **Email:** `<input type="email" name="correo-e">`
- o **Calendario para fechas:** `<input type="date" name="fecha">`
- o **Mes:** `<input type="month" name="mes">`
- o **Selector de color:** `<input type="color" name="colorfav" value="#0000FF">`

HTML 5 nuevos elementos form

- **Rangos:** `<input type="range" name="puntos" min="0" max="10">`
- **Búsquedas:** `<input type="search" name="googleSearch">`
- **Selector de ficheros:** `<input type="file" name="myFile">`
- **Enlace web:** `<input type="url" name="misitio">`

AUDIO

```
<audio controls>
```

```
  <source src="sonido.mp3" type="audio/mp3">
```

```
</audio>
```

Video

```
<video width="350" height="250" control>  
  <source src="video.mp4" type="video/mp4">  
</video>
```