# Apuntes de Desarrollo Web

Equipo del Curso Web 2021

24 de abril de 2021

# **Índice** general

1.	Módulo 1. Desarrollo de páginas web dinámicas con HTML5 y PHP	2			
	1.1. HTML5				
	. Módulo 5. Integración de proyecto web e introducción a la seguridad web				

# Capítulo 1

# Módulo 1. Desarrollo de páginas web dinámicas con HTML5 y PHP

### 1.1. HTML5

### 1.1.1. Etiquetas

Cuadro 1.1: Etiquetas de HTML

Tipo	Etiqueta	Uso(s)	Código	
	<h1></h1>	Encabezado 1	<h1>····</h1>	
	<h2></h2>	Encabezado 2	$<$ h $2>\cdots<$ /h $2>$	
texto	<h3></h3>	Encabezado 3	<h3> · · · </h3>	
	<h4></h4>	Encabezado 4	$<$ h $4>\cdots<$ /h $4>$	
De	<h5></h5>	Encabezado 5	<h5> · · · </h5>	
	<h6></h6>	Encabezado 6	<h6>····</h6>	
		Párrafo	· · ·	
	<a>&gt;</a>	Hipervínculos	<a>····</a>	
SC	<img/>	lmagen	<pre><img ',="" alt="" src=""/></pre>	
Vacíos	 	Salto de línea		
>	<hr/> >	Cambio de sección	<hr/>	
Continuación en la siguiente pagina				

Cuadro 1.1 – continuación de la pagina anterior

Cuadro 1.1 – continuación de la pagina anterior						
Tipo	Etiqueta	Uso(s)	Código			
Listas	<ol></ol>	Lista ordenada	<ol> <li><li></li> </li></ol>			
Ξ	<ul><li><ul></ul></li></ul>	Lista desordenada	<ul> <li><li></li> </li></ul>			
	<li><li>&lt;</li></li>	Elemento de lista	<1i>>···<1i>>			
		Tabla				
	>	Fila				
Tablas	<thead $>$ *	Encabezado de tabla	Véase el código 1.1			
Tab	<th $>$	Celda de encabezado de tabla				
•	<tbody $>$ *	Cuerpo de tabla				
	$<\!\!$ td $>$	Celda de tabla				
	<strong></strong>	Mucho énfasis	$ ext{} \cdots  ext{}$			
0	<i>&gt;</i>	ltálicas	<i>··· </i>			
Formato	<sup $>$	Superíndice	$<\!\!\operatorname{sup}\!\!>\cdots<\!\!/\!\operatorname{sup}\!\!>$			
orn	<sub $>$	Superíndice	$<$ sub $>\cdotssub>$			
ш	 <blockquote></blockquote>	Citas de bloque	$<$ blockquote $> \cdots <$ /blockquote $>$			
	<code $>$	Código	$<$ code $> \cdots <$ /code $>$			
	<form></form>	Formularios				
S	<input $>$	Recepción de datos				
aric	<label></label>	Etiqueta asociada a un input				
Formularios	<button $>$	Botón	Véase el código 1.2			
orn	<textarea>&lt;/td&gt;&lt;td&gt;Recepción de texto multilínea&lt;/td&gt;&lt;td&gt;&lt;/td&gt;&lt;/tr&gt;&lt;tr&gt;&lt;td&gt;ш&lt;/td&gt;&lt;td&gt;&lt;math&gt;&lt;\!\!&lt;/math&gt;fieldset&lt;math&gt;&gt;&lt;/math&gt;&lt;/td&gt;&lt;td&gt;Organiza campos en un formulario&lt;/td&gt;&lt;td&gt;&lt;/td&gt;&lt;/tr&gt;&lt;tr&gt;&lt;td&gt;&lt;/td&gt;&lt;td&gt;&lt;&lt;/math&gt;legend&lt;math&gt;&gt;&lt;/td&gt;&lt;td&gt;Título para &lt;i&gt;fieldset&lt;/i&gt;&lt;/td&gt;&lt;td&gt;&lt;/td&gt;&lt;/tr&gt;&lt;tr&gt;&lt;td&gt;dia&lt;/td&gt;&lt;td&gt;&lt;audio&gt;&lt;/td&gt;&lt;td&gt;Insertar audio&lt;/td&gt;&lt;td&gt;&lt;audio src="","&gt;Error&lt;/audio&gt;&lt;/td&gt;&lt;/tr&gt;&lt;tr&gt;&lt;td&gt;Multimedia&lt;/td&gt;&lt;td&gt;&lt;video&gt;&lt;/td&gt;&lt;td&gt;Insertar video&lt;/td&gt;&lt;td&gt;&lt;pre&gt;&lt;video src=''','&gt;Error&lt;/video&gt;&lt;/pre&gt;&lt;/td&gt;&lt;/tr&gt;&lt;tr&gt;&lt;td&gt;M&lt;/td&gt;&lt;td&gt;&lt;&lt;/math&gt;embed&lt;math&gt;&gt;&lt;/td&gt;&lt;td&gt;Insertar contenido externo&lt;/td&gt;&lt;td&gt;&lt;&lt;/math&gt;embed src='', type='', &lt;math&gt;&gt;&lt;/td&gt;&lt;/tr&gt;&lt;tr&gt;&lt;td&gt;ъ&lt;/td&gt;&lt;td&gt;&lt;&lt;/math&gt;meta&lt;math&gt;&gt;&lt;/td&gt;&lt;td&gt;Metadatos&lt;/td&gt;&lt;td&gt;&lt;meta lang=''es''&gt;&lt;/td&gt;&lt;/tr&gt;&lt;tr&gt;&lt;td&gt;Head&lt;/td&gt;&lt;td&gt;&lt;&lt;/math&gt;title&lt;math&gt;&gt;&lt;/td&gt;&lt;td&gt;Nombre de la pestaña&lt;/td&gt;&lt;td&gt;&lt;math&gt;&lt;\!\!&lt;/math&gt;title&lt;math&gt;&gt;\cdots&lt;\!\!&lt;/math&gt;/title&lt;math&gt;&gt;&lt;/math&gt;&lt;/td&gt;&lt;/tr&gt;&lt;tr&gt;&lt;td&gt;&lt;/td&gt;&lt;td&gt;&lt;&lt;/math&gt;link&lt;math&gt;&gt;&lt;/td&gt;&lt;td&gt;Relación con un recurso externo&lt;/td&gt;&lt;td&gt;&lt;pre&gt;&lt;link href=''', rel=''','&gt;&lt;/pre&gt;&lt;/td&gt;&lt;/tr&gt;&lt;/tbody&gt;&lt;/table&gt;</textarea>					

<sup>\*:</sup> En inglés

Código 1.1: Tablas en HTML

Código 1.2: Formularios en HTML

# Capítulo 2

Módulo 5. Integración de proyecto web e introducción a la seguridad web