**Tarea 4: Listado de etiquetas HTML**

**Materia:** Programación Web

**Alumno:** Silva Martínez José Luis

**Fecha:** 04 enero 2015

FUENTE: Según el libro “El gran libro de HTML 5” ofrece un listado con los elementos más básicos y relevantes de HTML, al final del capítulo 1.

**<!DOCTYPE>**

TIPO DE DOCUMENTO Esta línea debe ser la primera línea del archivo, sin espacios o líneas que la precedan.

**ESTRUCTURA HTML**

Etiquetas que describen la estructura de un documento HTML

**<html> <head> <body>**

**<html>**

Luego de declarar el tipo de documento, debemos comenzar a construir la estructura HTML. Como siempre, la estructura tipo árbol de este lenguaje tiene su raíz en el elemento **<html>**. Este elemento envolverá al resto del código.

El atributo **lang** en la etiqueta de apertura **<html>** es el único atributo que necesitamos especificar en HTML5. Este atributo define el idioma humano del contenido del documento que estamos creando, en este caso **es** por español.

**<head>**

El elemento **<head>** va primero, por supuesto, y al igual que el resto de los elementos estructurales tiene una etiqueta de apertura y una de cierre.

**<body>**

La siguiente gran sección que es parte principal de la organización de un documento HTML es el cuerpo. El cuerpo representa la parte visible de todo documento y es especificado entre etiquetas **<body>**.

**<meta>**

Es momento de construir la cabecera del documento. Algunos cambios e innovaciones fueron incorporados dentro de la cabecera, y uno de ellos es la etiqueta que define el juego de caracteres a utilizar para mostrar el documento. Ésta es una etiqueta **<meta>** que especifica cómo el texto será presentado en pantalla.

**<title>**

La etiqueta **<title>**, como siempre, simplemente especifica el título del documento, y no hay nada nuevo para comentar.

**<link>**

Otro importante elemento que va dentro de la cabecera del documento es **<link>**. Este elemento es usado para incorporar estilos, códigos Javascript, imágenes o iconos desde archivos externos. Uno de los usos más comunes para **<link>** es la incorporación de archivos con estilos CSS.

**<header>** Este elemento presenta información introductoria y puede ser aplicado en diferentes secciones del documento. Tiene el propósito de contener la cabecera de una sección pero también puede ser utilizado para agrupar índices, formularios de búsqueda, logos, etc.

**<nav>** Este elemento indica una sección de enlaces con propósitos de navegación, como menús o índices. No todos los enlaces dentro de una página web tienen que estar dentro de un elemento **<nav>**, solo aquellos que forman partes de bloques de navegación.

**<section>** Este elemento representa una sección general del documento. Es usualmente utilizado para construir varios bloques de contenido (por ejemplo, columnas) con el propósito de ordenar el contenido que comparte una característica específica, como capítulos o páginas de un libro, grupo de noticias, artículos, etc.

**<aside>** Este elemento representa contenido que está relacionado con el contenido principal pero no es parte del mismo. Ejemplos pueden ser citas, información en barras laterales, publicidad, etc.

**<footer>** Este elemento representa información adicional sobre su elemento padre. Por ejemplo, un elemento **<footer>** insertado al final del cuerpo proveerá información adicional sobre el cuerpo del documento, como el pie normal de una página web. Puede ser usado no solo para el cuerpo sino también para diferentes secciones dentro del cuerpo, otorgando información adicional sobre estas secciones específicas.

**<article>** Este elemento representa una porción independiente de información relevante (por ejemplo, cada artículo de un periódico o cada entrada de un blog). El elemento **<article>** puede ser anidado y usado para mostrar una lista dentro de otra lista de ítems relacionados, como comentarios de usuarios en entradas de blogs, por ejemplo.

**<hgroup>** Este elemento es usado para agrupar elementos H cuando la cabecera tiene múltiples niveles (por ejemplo, una cabecera con título y subtítulo).

**<figure>** Este elemento representa una porción independiente de contenido (por ejemplo, imágenes, diagramas o videos) que son referenciadas desde el contenido principal. Esta es información que puede ser removida sin afectar el fluido del resto del contenido.

**<figcaption>** Este elemento es utilizado para mostrar una leyenda o pequeño texto relacionado con el contenido de un elemento **<figure>**, como la descripción de una imagen.

**<mark>** Este elemento resalta un texto que tiene relevancia en una situación en particular o que ha sido mostrado en respuesta de la actividad del usuario.

**<small>** Este elemento representa contenido al margen, como letra pequeña (por ejemplo, descargos, restricciones legales, declaración de derechos, etc…).

**<cite>** Este elemento es usado para mostrar el título de un trabajo (libro, película, poema, etc…).

**<address>** Este elemento encierra información de contacto para un elemento **<article>** o el documento completo. Es recomendable que sea insertado dentro de un elemento **<footer>**.

**<time>** Este elemento se utiliza para mostrar fecha y hora en formatos comprensibles por los usuarios y el navegador. El valor para los usuarios es ubicado entre las etiquetas mientras que el específico para programas y navegadores es incluido como el valor del atributo **datetime**. Un segundo atributo optativo llamado **pubdate** es usado para indicar que el valor de **datetime** es la fecha de publicación.

CLASIFICACIÓN POR ÓRDEN ALFABÉTICO

Fuente: *http://www.profesordeinformatica.com/etiquetas*

Etiqueta Descripción

<!--...--> Comentarios

<a> Enlaces Modificada en HTML5

<abbr> Abreviatura o un acrónimo

<acronym> Obsoleta en HTML5

<address> Dirección, propietario de la página. Modificada en HTML5

<applet> Incrustar applet de java Obsoleta en HTML5

<area> Define un área dentro de un mapa

<article> Post, noticia o artículo Nueva en HTML5

<aside> Barra lateral Nueva en HTML5

<audio> Nueva en HTML5

<b> Negrita

<base> Define una dirección base

<basefont> Obsoleta en HTML5

<bdi>

<bdo>

<big> Letra grande

<blockquote>

<body> Cuerpo de la página

<br> Salto de línea

<button>

<canvas> Nueva en HTML5

<caption> Título de una tabla

<center> Obsoleta en HTML5

<cite> Citas o títulos. Modificada en HTML5

<code> Código de programación

<col> Columnas de una tabla

<colgroup> Agrupa columnas de una tabla

<command> Botones de comando Nueva en HTML5

<datalist> Autocompletar cajas de texto Nueva en HTML5

<dd> Definición o descripción del termino. Modificada en HTML5

<del> Texto borrado

<details> Hace visibles elementos haciendo clic Nueva en HTML5

<dfn> Definiciones

<dialog> Nueva en HTML5

<dir> Obsoleta en HTML5

<div>

<dl> Listas de definición o lista de descripciones. Modificada en HTML5

<dt> Término de definición o descripción Modificada en HTML5

<em> Texto enfatizado

<embed> Nueva en HTML5

<fieldset>

<figcaption> Leyenda Nueva en HTML5

<figure> Unidad de contenido de una leyenda Nueva en HTML5

<font> Define fuentes Obsoleta en HTML5

<footer> Pie de página de un documento. Nueva en HTML5

<form> Formulario

<frame> Cada página en el que se divide un marco o frame. Obsoleta en HTML5

<frameset> Frames o partes en la que se divide una página Obsoleta en HTML5

<h1> .. <h6> Encabezados

<head>

<header> Cabecera de documento o sección Nueva en HTML5

<hr> Línea horizontal Modificada en HTML5

<html>

<i> Cursiva Modificada en HTML5

<iframe> Incrustar marco flotante

<img> Imágenes

<input> Elementos de entrada de un formulario Modificada en HTML5

<ins>

<kbd> Texto introducido por el teclado

<keygen> Genera claves pública y privada de encriptación. Nueva en HTML5

<label>

<legend>

<li> Elemento de listas

<link> Enlace con documento externo

<map> Imagen con zonas seleccionables

<mark> Resaltar palabras dentro de un texto Nueva en HTML5

<menu> Menús contextuales Modificada en HTML5

<meta> Metadatos o información adicional

<meter> Valor dentro de un rango Nueva en HTML5

<nav> Menu de navegación Nueva en HTML5

<noframes> Navegador no soporta frames Obsoleta en HTML5

<noscript> Texto alternativo para navegadores que no soportan scripts Modificada en HTML5

<object> Incrustar un objeto (video, audio, activex, flash)

<ol> Listas ordenadas

<optgroup> Agrupa las opciones de selección de una lista de un formulario

<option> Elementos de una lista de un formulario

<output> Marca el resultado de un cálculo Nueva en HTML5

<p> Define párrafos

<param> Parámetros de etiqueta object

<pre> Texto preformateado

<progress> Barra de progreso Nueva en HTML5

<q>

<rp> Nueva en HTML5

<rt> Texto ruby Nueva en HTML5

<ruby> Caracteres ruby Nueva en HTML5

<s> Tachado Modificada en HTML5

<samp> Código de salida o resultado

<script> Define un script de cliente

<section> Zona de un elemento Nueva en HTML5

<select> Selección de elementos de una lista de un formulario

<small> Letra pequeña

<source> Nueva en HTML5

<span>

<strike> Obsoleta en HTML5

<strong> Texto importante

<style> Hojas de estilos Modificada en HTML5

<sub> Subíndices

<summary> Cabecera visible de la etiqueta details Nueva en HTML5

<sup> Superíndices

<table> Define una tabla

<tbody> Agrupa el contenido de una tabla

<td> Celda de una tabla

<textarea> Área de texto de un formulario

<tfoot> Agrupa el pie de una tabla

<th> Celda de la cabecera de una tabla

<thead> Agrupa la cabecera de una tabla

<time> Contiene fechas u horas. Nueva en HTML5

<title> Título de la página

<tr> Fila de una tabla

<track>

<tt> Obsoleta en HTML5

<u> Subrayado Modificada en HTML5

<ul> Lista desordenadas

<var> Variables

<video> Nueva en HTML5

<hgroup> agrupar encabezados Obsoleta en HTML5

<isindex> Obsoleta en HTML5

<xmp> Obsoleta en HTML5

<!DOCTYPE>

<La etiqueta <wbr>> Dividir palabras Nueva en HTML5

<La etiqueta <rb>> Base ruby Nueva en HTML5

﻿

**LISTA DE ELEMENTOS HTML 5**

**CLASIFICACIÓN:**

Todos los **elementos del estándar HTML5** están listados aquí, descritos por su etiqueta de apertura y agrupados por su función. Contrariamente al índice de elementos HTML el cual lista todas las posibles etiquetas, estándar, no-estándar, válidas, obsoletas o aquellas en desuso, esta lista solamente los elementos válidos de HTML5. Solamente aquellos elementos listados aquí son los que deberían ser usados en nuevos sitios Web.

El símbolo [This element was added as part of HTML5](https://developer.mozilla.org/en-US/docs/HTML/HTML5) indica que el elemento fue añadido en HTML5. Nótese que otros elementos listados aquí pueden haber sido modificados o extendido en su significado por la especificación HTML5.

**FUENTE: *https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/HTML5/HTML5\_lista\_elementos***

**Elemento raíz**

| **Elemento** | **Descripción** |
| --- | --- |
| [<html>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/html) | Representa la raíz de un documento HTML o XHTML. Todos los demás elementos deben ser descendientes de este elemento. |

**Metadatos del documento**

| **Elemento** | **Descripción** |
| --- | --- |
| [<head>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/head) | Representa una colección de metadatos acerca del documento, incluyendo enlaces a, o definiciones de, scripts y hojas de estilo. |
| [<title>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/title) | Define el título del documento, el cual se muestra en la barra de título del navegador o en las pestañas de página. Solamente puede contener texto y cualquier otra etiqueta contenida no será interpretada. |
| [<base>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/base) | Define la URL base para las URLs relativas en la página. |
| [<link>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/link) | Usada para enlazar JavaScript y CSS externos con el documento HTML actual. |
| [<meta>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/meta) | Define los metadatos que no pueden ser definidos usando otro elemento HTML. |
| [<style>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/style) | Etiqueta de estilo usada para escribir CSS en línea. |

**Scripting**

| **Elemento** | **Descripción** |
| --- | --- |
| [<script>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/script) | Define ya sea un script interno o un enlace hacia un script externo. El lenguaje de programación es JavaScript |
| [<noscript>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/noscript) | Define una contenido alternativo a mostrar cuando el navegador no soporta scripting. |

**Secciones**

| **Elemento** | **Descripción** |
| --- | --- |
| [<body>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/body) | Representa el contenido principal de un documento HTML. Solo hay un elemento <body> en un documento. |
| [<section>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/section) [This element has been added in HTML5](https://developer.mozilla.org/en-US/docs/HTML/HTML5) | Define una sección en un documento. |
| [<nav>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/nav) [This element has been added in HTML5](https://developer.mozilla.org/en-US/docs/HTML/HTML5) | Define una sección que solamente contiene enlaces de navegación |
| [<article>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/article) [This element has been added in HTML5](https://developer.mozilla.org/en-US/docs/HTML/HTML5) | Define contenido autónomo que podría existir independientemente del resto del contenido. |
| [<aside>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/aside) [This element has been added in HTML5](https://developer.mozilla.org/en-US/docs/HTML/HTML5) | Define algunos contenidos vagamente relacionados con el resto del contenido de la página. Si es removido, el contenido restante seguirá teniendo sentido |
| [<h1>,<h2>,<h3>,<h4>,<h5>,<h6>](https://developer.mozilla.org/en-US/docs/HTML/Element/Heading_Elements) | Los elemento de cabecera  implementan seis niveles de cabeceras de documentos; <h1> es la de mayor y <h6> es la de menor impotancia. Un elemento de cabecera describe brevemente el tema de la sección que introduce. |
| [<header>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/header) [This element has been added in HTML5](https://developer.mozilla.org/en-US/docs/HTML/HTML5) | Define la cabecera de una página o sección. Usualmente contiene un logotipo, el título del sitio Web y una tabla de navegación de contenidos. |
| [<footer>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/footer) [This element has been added in HTML5](https://developer.mozilla.org/en-US/docs/HTML/HTML5) | Define el pie de una página o sección. Usualmente contiene un mensaje de derechos de autoría, algunos enlaces a información legal o direcciones para dar información de retroalimentación. |
| [<address>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/address) | Define una sección que contiene información de contacto. |
| [<main>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/main)[This element has been added in HTML5](https://developer.mozilla.org/en-US/docs/HTML/HTML5) | Define el contenido principal o importante en el documento. Solamente existe un elemento <main> en el documento. |

**Agrupación de Contenido**

| **Elemento** | **Descripción** |
| --- | --- |
| [<p>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/p) | Define una parte que debe mostrarse como un párrafo. |
| [<hr>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/hr) | Representa un quiebre temático entre parrafos de una sección o articulo o cualquier contenido. |
| [<pre>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/pre) | Indica que su contenido esta preformateado y que este formato debe ser preservado. |
| [<blockquote>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/blockquote) | Representa una contenido citado desde otra fuente. |
| [<ol>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/ol) | Define una lista ordenada de artículos. |
| [<ul>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/ul) | Define una lista de artículos sin orden. |
| [<li>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/li) | Define un artículo de una lista ennumerada. |
| [<dl>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/dl) | Define una lista de definiciones, es decir, una lista de términos y sus definiciones asociadas. |
| [<dt>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/dt) | Representa un término definido por el siguiente <dd>. |
| [<dd>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/dd) | Representa la definición de los terminos listados antes que él. |
| [<figure>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/figure) [This element has been added in HTML5](https://developer.mozilla.org/en-US/docs/HTML/HTML5) | Representa una figura ilustrada como parte  del documento. |
| [<figcaption>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/figcaption) [This element has been added in HTML5](https://developer.mozilla.org/en-US/docs/HTML/HTML5) | Representa la leyenda de una figura. |
| [<div>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/div) | Representa un contenedor genérico sin ningún significado especial. |

**Semántica a nivel de Texto**

| **Elemento** | **Descripción** |
| --- | --- |
| [<a>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/a) | Representa un  *hiperenlace* , enlazando a otro recurso. |
| [<em>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/em) | Representa un texto  *enfatizado* , como un acento de intensidad. |
| [<strong>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/strong) | Representa un texto especialmente  *importante* . |
| [<small>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/small) | Representa un  *comentario aparte* , es decir, textos como un descargo de responsabilidad o una nota de derechos de autoría, que no son esenciales para la comprensión del documento. |
| [<s>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/s) | Representa contenido que *ya*  *no es exacto o relevante* . |
| [<cite>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/cite) | Representa el  *título de una obra* . |
| [<q>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/q) | Representa una  *cita textual*  inline. |
| [<dfn>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/dfn) | Representa un término cuya  *definición*  está contenida en su contenido ancestro más próximo. |
| [<abbr>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/abbr) | Representa una  *abreviación* o un  *acrónimo* ; la expansión de la abreviatura puede ser representada por el atributo title. |
| [<data>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/data) [This element has been added in HTML5](https://developer.mozilla.org/en-US/docs/HTML/HTML5) | Asocia un *equivalente legible por máquina*a sus contenidos. (Este elemento está sólamente en la versión de la  WHATWG del estandar HTML, y no en la versión de la W3C de HTML5). |
| [<time>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/time) [This element has been added in HTML5](https://developer.mozilla.org/en-US/docs/HTML/HTML5) | Representa un valor de *fecha*y *hora*; el equivalente legible por máquina puede ser representado en el atributo datetime. |
| [<code>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/code) | Representa un *código de* *ordenador* . |
| [<var>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/var) | Representa a una *variable,*es decir*, una expresión matemática o contexto de programación, un identificador que represente a una constante, un símbolo que identifica una cantidad física, un parámetro de una función o un marcador de posición en prosa* *.* |
| [<samp>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/samp) | Representa la *salida* de un programa o un ordenador. |
| [<kbd>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/kbd) | Representa la *entrada de usuario o usuaria*, por lo general desde un teclado, pero no necesariamente, este puede representar otras formas de entrada de usuario o usuaria, como comandos de voz transcritos. |
| [<sub>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/sub),[<sup>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/sup) | Representan un *subíndice* y un *superíndice,*respectivamente. |
| [<i>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/i) | Representa un texto en una voz o estado de ánimo *alterno*, o por lo menos de diferente calidad, como una designación taxonómica, un término técnico, una frase idiomática, un pensamiento o el nombre de un barco. |
| [<b>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/b) | Representa un texto hacia el cual se llama la atención para  *propósitos utilitaros.* No confiere ninguna importancia adicional y no implica una voz alterna. |
| [<u>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/u) | Representa una anotación no textual *sin-articular*, como etiquetar un texto como mal escrito o etiquetar un nombre propio en texto en Chino. |
| [<mark>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/mark) [This element has been added in HTML5](https://developer.mozilla.org/en-US/docs/HTML/HTML5) | Representa texto resaltado con propósitos de *referencia*, es decir por su relevancia en otro contexto. |
| [<ruby>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/ruby) [This element has been added in HTML5](https://developer.mozilla.org/en-US/docs/HTML/HTML5) | Representa contenidos a ser marcados con *anotaciones ruby*,  recorridos cortos de texto presentados junto al texto. Estos son utilizados con regularidad en conjunto a lenguajes de Asia del Este, donde las anotaciones actúan como una guía para la pronunciación, como el *furigana* Japonés. |
| [<rt>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/rt) [This element has been added in HTML5](https://developer.mozilla.org/en-US/docs/HTML/HTML5) | Representa el  *texto de una anotación ruby* . |
| [<rp>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/rp) [This element has been added in HTML5](https://developer.mozilla.org/en-US/docs/HTML/HTML5) | Representa los *paréntesis*alrededor de una anotación ruby, usada para mostrar la anotación de manera alterna por los navegadores que no soporten despliegue estandar para las anotaciones. |
| [<bdi>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/bdi) [This element has been added in HTML5](https://developer.mozilla.org/en-US/docs/HTML/HTML5) | Representa un texto que debe ser *aislado* de sus alrededores para el formateado bidireccional del texto.  Permite incrustar un fragmento de texto con una direccionalidad diferente o desconocida. |
| [<bdo>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/bdo) | Representa la *direccionalidad* de sus descendientes con el fin de anular de forma explícita al algoritmo bidireccional Unicode. |
| [<span>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/span) | Representa texto sin un significado específico.  Este debe ser usado cuando *ningún otro* elemento semántico le confiere un significado adecuado, en cuyo caso, provendrá de atributos globales como class, lang, o dir. |
| [<br>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/br) | Representa un *salto de línea*. |
| [<wbr>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/wbr) [This element has been added in HTML5](https://developer.mozilla.org/en-US/docs/HTML/HTML5) | Representa una *oportunidad de salto de línea,*es decir, un punto sugerido de envoltura donde el texto de múltiples líneas puede ser dividido para mejorar su legibilidad. |

**Ediciones**

| **Elemento** | **Descripción** |
| --- | --- |
| [<ins>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/ins) | Define una *adición* en el documento. |
| [<del>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/del) | Define una *remoción* del documento. |

**Contenido incrustado**

| **Elemento** | **Descripción** |
| --- | --- |
| [<img>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/img) | Representa una *imagen*. |
| [<iframe>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/iframe) | Representa un *contexto anidado de navegación*, es decir, un documento HTML embebido. |
| [<embed>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/embed) | Representa un *punto de integración* para una aplicación o contenido interactivo externo que por lo general no es HTML. |
| [<object>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/object) | Representa un *recurso externo,*que será tratado como una imagen, un sub-documento HTML o un recurso externo a ser procesado por un  plugin. |
| [<param>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/param) | Define *parámetros* para el uso por los plugins invocados por los elementos <object>. |
| [<video>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/video) | Representa un  *video* , y sus archivos de audio y capciones asociadas, con la interfaz necesaria para reproducirlos. |
| [<audio>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/audio) | Representa un *sonido* o *stream de audio.* |
| [<source>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/source) | Permite a autores o autoras especificar recursos multimedia alternativos para los elementos multimedia como  <video> o <audio>. |
| [<track>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/track) | Permite a autores o autoras especificar una *pista de texto* temporizado para elementos multimedia como <video> o  *<audio>.* |
| [<canvas>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/canvas) | Representa un  *área de mapa de bits*  en el que se pueden utilizar scripts para renderizar gráficos como gráficas, gráficas de juegos o cualquier imagen visual al vuelo. |
| [<map>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/map) | En conjunto con <area>, define un *mapa de imagen*. |
| [<area>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/area) | En conjunto con  <map>, define un *mapa de imagen*. |
| [<svg>](https://developer.mozilla.org/es/docs/Web/SVG/Element/svg) | Define una *imagen vectorial* embebida. |
| [<math>](https://developer.mozilla.org/es/docs/Web/MathML/Elemento/math) | Define una *fórmula matemática*. |

**Datos tabulares**

| **Elemento** | **Descripción** |
| --- | --- |
| [<table>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/table) | Representa *datos con más de una dimensión.* |
| [<caption>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/caption) | Representa el *título de una tabla*. |
| [<colgroup>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/colgroup) | Representa un *conjunto de una o más columnas* de una tabla. |
| [<col>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/col) | Representa una *columna*de una tabla. |
| [<tbody>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/tbody) | Representa el bloque de filas que describen los  *datos contretos* de una tabla. |
| [<thead>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/thead) | Representa el bloque de filas que describen las *etiquetas de columna* de una tabla. |
| [<tfoot>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/tfoot) | Representa los bloques de filas que describen los  *resúmenes de columna* de una tabla. |
| [<tr>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/tr) | Representa una *fila de celdas*en una tabla. |
| [<td>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/td) | Representa una *celda de datos* en una tabla. |
| [<th>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/th) | Representa una *celda encabezado*en una tabla. |

**Formularios**

| **Elemento** | **Descripción** |
| --- | --- |
| [<form>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/form) | Representa un *formulario*, consistendo de controles que puede ser enviado a un servidor para procesamiento. |
| [<fieldset>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/fieldset) | Representa un *conjunto de controles*. |
| [<legend>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/legend) | Representa el *título*de un <fieldset>. |
| [<label>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/label) | Representa el *título* de un control de formulario. |
| [<input>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/input) | Representa un *campo de datos escrito*que permite al usuario o usuaria editar los datos. |
| [<button>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/button) | Representa un  *botón* . |
| [<select>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/select) | Represents un control que permite la *selección entre un conjunto de opciones*. |
| [<datalist>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/datalist) | Representa un *conjunto de opciones predefiniddas*para otros controles. |
| [<optgroup>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/optgroup) | Representa un *conjunto de opciones,*agrupadas lógicamente. |
| [<option>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/option) | Representa una *opción* en un elemento <select>, o una sugerencia de un elemento <datalist>. |
| [<textarea>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/textarea) | Representa un *control de edición de texto multi-línea.* |
| [<keygen>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/keygen) | Representa un control de *par generador de llaves.* |
| [<output>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/output) [This element has been added in HTML5](https://developer.mozilla.org/en-US/docs/HTML/HTML5) | Representa el *resultado de un cálculo.* |
| [<progress>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/progress) | Representa el *progreso de finalización*de una tarea. |
| [<meter>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/meter) | Representa la *medida*escalar (o el valor fraccionario) dentro de un rango conocido. |

**Elementos interactivos**

| **Elemento** | **Descripción** |
| --- | --- |
| [<details>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/details) | Representa un *widget* desde el que un usuario o usuaria puede obtener información o controles adicionales. |
| [<summary>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/summary) | Representa un *resumen, título* o *leyenda* para un elemento  <details> dado. |
| [<command>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/command) [This element has been added in HTML5](https://developer.mozilla.org/en-US/docs/HTML/HTML5) | Representa un *comando* que un usuario o usuaria puede invocar. |
| [<menu>](https://developer.mozilla.org/es/docs/HTML/Elemento/menu) [This element has been added in HTML5](https://developer.mozilla.org/en-US/docs/HTML/HTML5) | Representa una *lista de comandos* . |

OTRA CLASIFICACIÓN:

http://html5facil.com/tag/etiquetas/