Etiquetas del lenguaje HTML

Como bien se había comentado al inicio, HTML integra una serie de etiquetas que brindan al programador lo necesario al momento de escribir código. Ya sea para semántica a nivel de texto, agrupación de contenido, secciones o contenido incrustado, hay una etiqueta para cada uso específico. Algunas de estas son:}

LISTA DE ELEMENTOS HTML

ELEMENTO RAÍZ	
ELEMENTO	DESCRIPCIÓN
br html>	Define que el documento está bajo el estándar de HTML 5
<html></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></head>	Representa una colección de metadatos acerca del
	documento, incluyendo enlaces a, o definiciones de,
	scripts y hojas de estilo.
<tittle></tittle>	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/>	Define la URL base para las URLs relativas en la
	página.
k>	Usada para enlazar JavaScript y CSS externos con el
	documento HTML actual.
<meta/>	Define los metadatos que no pueden ser definidos
	usando otro elemento HTML.
<style></td><td>Etiqueta de estilo usada para escribir CSS en línea.</td></tr></tbody></table></style>	

SCRIPTING	
ELEMENTO	DESCRIPCIÓN
<script></td><td>Define ya sea un script interno o un enlace hacia un script externo. El lenguaje de programación es</td></tr><tr><td></td><td>JavaScript</td></tr></tbody></table></script>	

<noscript></noscript>	Define un contenido alternativo a mostrar cuando el
	navegador no soporta scripting.

EDICIONES	
ELEMENTO	DESCRIPCIÓN
<ins></ins>	Define una adición en el documento.
	Define una remoción en el documento.

SECCIONES	
ELEMENTO	DESCRIPCIÓN
<body></body>	Representa el contenido principal de un documento HTML. Solo hay un elemento <body> en un documento.</body>
<section></section>	Define una sección en un documento.
<nav></nav>	Define una sección que solamente contiene enlaces de navegación
<article></article>	Define contenido autónomo que podría existir independientemente del resto del contenido.
<aside></aside>	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></h6></h5></h4></h3></h2></h1>	Los elementos de cabecera implementan seis niveles de cabeceras de documentos; <h1> es la de mayor y <h6>es la de menor importancia. Un elemento de cabecera describe brevemente el tema de la sección que introduce.</h6></h1>
<header></header>	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></footer>	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></address>	Define una sección que contiene información de contacto.
<main></main>	Define el contenido principal o importante en el documento. Solamente existe un elemento <main> en el documento.</main>

ELEMENTOS INTERACTIVOS	
ELEMENTO	DESCRIPCIÓN
<details></details>	Representa un widget desde el que un usuario puede
	obtener información o controles adicionales.
<summary></summary>	Representa un resumen, título o leyenda para un
	elemento <details> dado.</details>
<command/>	Representa un comando que un usuario puede
	invocar.
<menu></menu>	Representa una lista de comandos.

	AGRUPACIÓN DE CONTENIDO	
ELEMENTO	DESCRIPCIÓN	
	Define una parte que debe mostrarse como un párrafo.	
<hr/>	Representa un quiebre temático entre párrafos de una sección o articulo o cualquier contenido.	
<pre></pre>	Indica que su contenido esta pre formateado y que este formato debe ser preservado.	
<blookquote></blookquote>	Representa un contenido citado desde otra fuente.	
<0 >	Define una lista ordenada de artículos.	
	Define una lista de artículos sin orden.	
	Define un artículo de una lista enumerada.	
<dl></dl>	Define una lista de definiciones, es decir, una lista de términos y sus definiciones asociadas.	
<dt></dt>	Representa un término definido por el siguiente <dd>.</dd>	
<dd></dd>	Representa la definición de los términos listados antes que él.	
<figure></figure>	Representa una figura ilustrada como parte del documento.	
<figcaption></figcaption>	Representa la leyenda de una figura.	
<div></div>	Representa un contenedor genérico sin ningún significado especial.	

SEMÁNTICA A NIVEL DE TEXTO	
ELEMENTO	DESCRIPCIÓN
<a>>	Representa un hiperenlace, enlazando a otro recurso.
	Representa un texto enfatizado, como un acento de
	intensidad.
	Representa un texto especialmente importante.
<small></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></s>	Representa contenido que ya no es exacto o
	relevante
<cite></cite>	Representa el título de una obra.
	Representa una cita textual inline.
<dfn></dfn>	Representa un término cuya definición está contenida
	en su contenido ancestro más próximo.
<abbr></abbr>	Representa una abreviación o un acrónimo; la
	expansión de la abreviatura puede ser representada
	por el atributo title.
<data></data>	Asocia un equivalente legible por máquina a sus
	contenidos. (Este elemento está sólamente en la
	versión de la WHATWG del estándar HTML, y no en la
	versión de la W3C de HTML5).
<time></time>	Representa un valor de fecha y hora; el equivalente
	legible por máquina puede ser representado en el
	atributo datetime.
<code></code>	Representa un código de ordenador.
<var></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
400000	en prosa.
<samp></samp>	Representa la salida de un programa o un ordenador.
<kbd></kbd>	Representa la entrada de usuario, por lo general
	desde un teclado, pero no necesariamente, este
	puede representar otras formas de entrada de
<cub></cub>	usuario, como comandos de voz transcritos.
_,	Representan un subíndice y un superíndice, respectivamente.
	Representa un texto en una voz o estado de
<1>	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.
	Representa un texto hacia el cual se llama la atención
	para propósitos utilitarios. No confiere ninguna
	importancia adicional y no implica una voz alterna.
<u>></u>	Representa una anotación no textual sin-articular,
	como etiquetar un texto como mal escrito o etiquetar
	un nombre propio en texto en chino.
	an nombre propie en texte en enmor

Representa texto resaltado con propósitos
de referencia, es decir por su relevancia en otro
contexto.
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.
Representa el texto de una anotación ruby.
Representa los paréntesis alrededor de una anotación
ruby, usada para mostrar la anotación de manera
alterna por los navegadores que no soporten
despliegue estándar para las anotaciones.
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.
Representa la direccionalidad de sus descendientes
con el fin de anular de forma explícita al algoritmo
bidireccional Unicode.
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.
Representa un salto de línea.
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.
CONTENIDO INCRUSTADO
DESCRIPCIÓN
Representa una imagen.
Representa un contexto anidado de navegación, es
decir, un documento HTML embebido.
Representa un punto de integración para una
aplicación o contenido interactivo externo que por lo
general no es HTML.
Representa un recurso externo, que será tratado
como una imagen, un sub-documento HTML o un
como una imagen, un sub documento mine o un
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
recurso externo a ser procesado por un plugin. Define parámetros para el uso por los plugins

<video></video>	Representa un video, y sus archivos de audio y capciones asociadas, con la interfaz necesaria para reproducirlos.
<audio></audio>	Representa un sonido o stream de audio.
<source/>	Permite a autores especificar recursos multimedia alternativos para los elementos multimedia como <video> o <audio>.</audio></video>
<track/>	Permite a autores especificar una pista de texto temporizado para elementos multimedia como <video> o <audio>.</audio></video>
<canvas></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></map>	En conjunto con <area/> , define un mapa de imagen.
<area/>	En conjunto con <map>, define un mapa de imagen.</map>
<svg></svg>	Define una imagen vectorial embebida.
$$	Define una fórmula matemática.

DATOS TABULARES	
ELEMENTO	DESCRIPCIÓN
	Representa datos con más de una dimensión.
<caption></caption>	Representa el título de una tabla.
<colgroup></colgroup>	Representa un conjunto de una o más columnas de
	una tabla.
<col/>	Representa una columna de una tabla.
	Representa el bloque de filas que describen los datos
	concretos de una tabla.
<thead></thead>	Representa el bloque de filas que describen
	las etiquetas de columna de una tabla.
<tfoot></tfoot>	Representa los bloques de filas que describen
	los resúmenes de columna de una tabla.
	Representa una fila de celdas en una tabla.
	Representa una celda de datos en una tabla.
	Representa una celda encabezado en una tabla.

FORMULARIOS	
ELEMENTO	DESCRIPCIÓN
<form></form>	Representa un formulario, consistiendo de controles
	que puede ser enviado a un servidor para
	procesamiento.
<fieldset></fieldset>	Representa un conjunto de controles.
<legend></legend>	Representa el título de un <fieldset>.</fieldset>
<label></label>	Representa el título de un control de formulario.
<input/>	Representa un campo de datos escrito que permite al
	usuario editar los datos.
<button></button>	Representa un botón.
<select></select>	Representa un control que permite la selección entre
	un conjunto de opciones.
<datalist></datalist>	Representa un conjunto de opciones predefinidas para
	otros controles.
<optgroup></optgroup>	Representa un conjunto de opciones, agrupadas
	lógicamente.
<option></option>	Representa una opción en un elemento <select>, o</select>
	una sugerencia de un elemento <datalist>.</datalist>
<texttarea></texttarea>	Representa un control de edición de texto multi-línea.
<keygen/>	Representa un control de par generador de llaves.
<output></output>	Representa el resultado de un cálculo.
<pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre>	Representa el progreso de finalización de una tarea.
<meter></meter>	Representa la medida escalar (o el valor fraccionario)
	dentro de un rango conocido.

Estas son las diferentes etiquetas que ofrece HTML para realizar la estructura de una página web.