

**INSTITUTO TECNOLÓGICO**

**de Tuxtepec**

**S.E.P. TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO**

**ACTIVIDAD 1 “GLOSARIO”**

ASIGNATURA:

**“DESARROLLO FRONTEND”**

PRESENTA(N):

**RODRIGUEZ LILA EMELYN - 20350545**

CARRERA:

**INGENIERÍA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES**

DOCENTE:

**DRC. JULIO CARMONA**

SAN JUAN BAUTISTA, TUXTEPEC OAXACA A 06 DE FEBRERO, 2024

# GLOSARIO DE ETIQUETAS DE HTML 5

A

**<a> (hipervínculo):** Se utiliza para crear enlaces a otras páginas web, archivos o ubicaciones dentro del mismo documento.

**<abbr> (abreviatura):** Define una abreviatura o acrónimo, proporcionando una explicación completa cuando el usuario pasa el mouse sobre el texto abreviado.

**<address> (dirección de contacto):** Representa información de contacto para el autor o dueño del documento.

**<article> (artículo):** Define una pieza de contenido independiente y autocontenida, como un artículo de noticias, un blog o un comentario.

**<aside> (contenido secundario):** Define contenido secundario que está relacionado con el contenido circundante, pero puede considerarse independiente.

**<audio> (audio):** Se utiliza para incrustar contenido de audio en una página web, con opciones para reproducir, pausar y ajustar el volumen.

B

**<b> (texto en negrita):** Define texto en negrita. Sin embargo, se prefiere el uso de <strong> para indicar importancia semántica.

**<blockquote> (cita bloqueada):** Indica que el contenido es una cita extraída de otra fuente, generalmente con sangría para distinguirla del texto circundante.

**<body> (cuerpo del documento):** Contiene el contenido visible de la página web, como texto, imágenes, enlaces, etc.

**<br> (salto de línea):** Crea un salto de línea dentro del texto, generalmente utilizado para iniciar una nueva línea sin iniciar un nuevo párrafo.

**<button> (botón):** Define un botón interactivo que puede ser utilizado para enviar formularios o activar scripts.

C

**<canvas> (lienzo):** Proporciona una superficie para dibujar gráficos, gráficos y otras representaciones visuales utilizando JavaScript.

**<caption> (leyenda de la tabla):** Proporciona una leyenda o título para una tabla.

**<cite> (cita):** Se utiliza para citar el título de una obra, como libros o películas, para indicar la fuente de la información.

**<code> (código):** Encierra fragmentos de código, ya sea en línea o en bloques, para resaltarlos y distinguirlos del texto circundante.

**<col> y <colgroup> (columna y grupo de columnas):**

<col> define atributos para las columnas de una tabla, mientras que

<colgroup> agrupa estas columnas.

D

<datalist> (lista de datos): Proporciona una lista de opciones sugeridas para la entrada de usuario en un elemento <input>.

<details> y <summary> (detalles y resumen): <details> se utiliza para crear un área desplegable que puede ocultar o mostrar contenido, y <summary> proporciona el título visible de la sección desplegable.

<dd> (definición en una lista de definición): Define una descripción o definición en una lista de definición junto con la etiqueta <dt>.

<del> (texto eliminado): Indica el contenido eliminado o tachado.

<dfn> (definición de término): Define un término que se está definiendo dentro del contenido.

<div> (división o contenedor genérico): Se utiliza para dividir el contenido en bloques o secciones, proporcionando un contenedor genérico sin un significado semántico específico.

<dl> (lista de definición): Define una lista de términos y sus definiciones asociadas, utilizando las etiquetas <dt> y <dd>.

<dt> (término en una lista de definición): Define un término en una lista de definición junto con la etiqueta <dd>.

E

**<em> (énfasis):** Indica énfasis en el texto, generalmente se muestra en cursiva por defecto.

**<embed> (contenido incrustado):** Se utiliza para incrustar contenido externo, como aplicaciones multimedia, en una página web.

F

**<fieldset> y <legend> (conjunto de campos y leyenda):**

<fieldset> agrupa varios elementos de formulario, y

<legend> proporciona un título o descripción para ese grupo.

**<figure> y <figcaption> (figura y leyenda de la figura):**

<figure> se utiliza para encapsular cualquier contenido que se refiera a una figura, y <figcaption> proporciona una leyenda para esa figura.

**<footer> (pie de página):** Define el pie de página de un documento o una sección.

**<form> (formulario):** Define un formulario que puede contener campos de entrada, botones y otros elementos relacionados con la entrada de usuario.

H

**<h1> a <h6> (encabezados):** Definen encabezados de diferentes niveles, donde <h1> es el más alto y <h6> es el más bajo.

**<head> (cabecera del documento):** Contiene información meta sobre el documento, como título, enlaces a hojas de estilo y otros metadatos.

**<header> (encabezado):** Define la cabecera de un documento o una sección.

**<hgroup> (grupo de encabezados):** Agrupa varios elementos de encabezado (<h1> a <h6>) que pertenecen al mismo tema o sección.

**<hr> (línea horizontal):** Crea una línea horizontal que se utiliza para separar contenido en secciones.

**<html> (elemento raíz):** Define el elemento raíz de un documento HTML.

I

**<i> (texto en cursiva):** Define texto en cursiva. Sin embargo, se prefiere el uso de <em> para indicar énfasis semántico.

**<iframe> (marco en línea):** Se utiliza para incrustar otro documento HTML dentro del actual.

**<img> (imagen):** Incrusta imágenes en una página web.

**<input> (campo de entrada):** Define un campo de entrada en un formulario, como campos de texto, botones de radio o casillas de verificación.

**<ins> (texto insertado):** Indica el contenido insertado o añadido después de la creación original.

K

**<kbd> (entrada de teclado):** Indica la entrada del teclado, como pulsaciones de teclas o combinaciones de teclas.

L

**<label> (etiqueta):** Asocia un texto descriptivo con un elemento de formulario mediante el uso del atributo for.

**<legend> (leyenda):** Proporciona una leyenda o título para un elemento <fieldset> en un formulario.

**<li> (elemento de lista):** Define un elemento de una lista, ya sea ordenada (<ol>) o no ordenada (<ul>).

**<link> (enlace):** Establece la relación entre el documento actual y recursos externos, como hojas de estilo, íconos y favicons.

M

**<main> (contenido principal):** Define el contenido principal dentro de un documento, excluyendo encabezados, pies de página y barras laterales.

**<map> y <area> (mapa de imagen y área):**

<map> define una imagen con áreas interactivas, y

<area> define esas áreas y sus destinos.

**<mark> (marcado):** Se utiliza para resaltar o marcar partes de texto dentro de un documento.

**<meta> (metaetiqueta):** Proporciona metadatos sobre el documento, como descripciones, palabras clave y configuraciones de la ventana de visualización.

**<meter> (medidor):** Representa un valor escalar dentro de un rango conocido, por ejemplo, la cantidad de carga de una batería.

N

**<nav> (navegación):** Define una sección de navegación que generalmente contiene enlaces a otras partes del sitio web.

**<noscript> (sin script):** Proporciona contenido alternativo que se mostrará si el navegador no admite scripts o si los scripts están deshabilitados.

O

**<object> (objeto incrustado):** Se utiliza para incrustar objetos multimedia, como imágenes, videos, u otros tipos de contenido.

**<ol> (lista ordenada):** Define una lista ordenada donde cada elemento se presenta con un número o letra.

**<optgroup> (grupo de opciones):** Agrupa opciones relacionadas dentro de un elemento <select>.

**<option> (opción de lista desplegable):** Define una opción dentro de un elemento <select>.

**<output> (resultado):** Muestra el resultado de un cálculo o una acción del usuario.

P

**<p> (párrafo):** Define un párrafo de texto.

**<param> (parámetro):** Define parámetros para objetos <object>.

**<picture> y <source> (imagen adaptable):**

<picture> agrupa imágenes con diferentes fuentes, y

<source> proporciona la ruta de la imagen y sus características para diferentes situaciones de visualización.

**<pre> (texto preformateado):** Mantiene el formato y los espacios en blanco del texto, mostrándolo en una fuente de ancho fijo.

**<progress> (barra de progreso):** Muestra el progreso de una tarea o un proceso.

Q

**<q> (cita en línea):** Define una cita en línea, generalmente corta, y se presenta entre comillas.

R

**<rp> y <rt> (paréntesis de ruby):**

<rp> se utiliza para proporcionar texto de respaldo para navegadores que no admiten ruby, y <rt> se utiliza para proporcionar la pronunciación de caracteres ruby.

**<ruby> (ruby):** Se utiliza para anotar texto con pequeños caracteres que proporcionan la pronunciación o significado de caracteres ideográficos.

S

**<s> (texto tachado):** Indica que el texto debe ser presentado con un estilo tachado.

**<samp> (muestra de código):** Define una muestra de salida de un programa o script.

**<script> (script):** Se utiliza para incrustar o referenciar scripts, como JavaScript.

**<section> (sección):** Define una sección temática o agrupa contenido relacionado dentro de un documento.

**<select> (lista desplegable):** Crea un menú desplegable con opciones seleccionables.

**<small> (texto pequeño):** Reduce el tamaño del texto, indicando que es menos importante o secundario.

**<source> (fuente de multimedia):** Proporciona múltiples fuentes de medios para elementos multimedia como <audio> y <video>.

**<span> (contenedor en línea genérico):** Se utiliza para aplicar estilos o scripts a partes específicas del texto sin afectar la estructura del documento.

**<strong> (importancia fuerte):** Indica que el texto tiene una importancia fuerte o énfasis, generalmente se muestra en negrita por defecto.

**<style> (estilo):** Contiene información de estilo para un documento, ya sea en línea o mediante la vinculación a una hoja de estilo externa.

**<sub> (subíndice):** Se utiliza para mostrar texto como subíndice.

**<summary> (resumen):** Proporciona un resumen visible para el contenido de un elemento <details>.

**<sup> (superíndice):** Se utiliza para mostrar texto como superíndice.

**<svg> (gráficos vectoriales escalables):** Permite la inclusión de gráficos vectoriales escalables en un documento.

T

**<table> (tabla):** Define una tabla que organiza datos en filas y columnas.

**<tbody>, <thead>, <tfoot> (secciones de tabla):**

<tbody> agrupa el contenido del cuerpo de una tabla,

<thead> agrupa el encabezado y

<tfoot> agrupa el pie de la tabla.

**<td> (celda de tabla):** Define una celda en una tabla.

**<template> (plantilla):** Contiene contenido que no debe renderizarse cuando se carga la página, pero que puede ser clonado y utilizado mediante scripts.

**<textarea> (área de texto):** Define un área de texto de múltiples líneas en un formulario.

**<tfoot> (pie de tabla):** Define el pie de una tabla y agrupa las celdas de resumen.

**<th> (encabezado de tabla):** Define un encabezado de columna o fila en una tabla.

**<thead> (encabezado de tabla):** Define el encabezado de una tabla y agrupa las celdas de encabezado.

**<time> (marca de tiempo):** Representa una fecha y/u hora.

**<title> (título del documento):** Define el título de un documento HTML, que se muestra en la barra de título del navegador.

**<tr> (fila de tabla):** Define una fila en una tabla.

**<track> (pista):** Se utiliza para agregar pistas de texto a elementos <audio> y <video>.

U

**<u> (subrayado):** Define texto subrayado. Sin embargo, se prefiere el uso de estilos CSS para controlar el formato del texto.

**<ul> (lista no ordenada):** Define una lista no ordenada.

V

**<var> (variable):** Indica que el texto representa una variable matemática.

**<video> (video):** Se utiliza para incrustar contenido de video en una página web, con opciones para reproducir, pausar y ajustar el volumen.

W

**<wbr> (salto de palabra):** Indica un posible punto de quiebre para dividir una palabra en una nueva línea.