

# **GLOSARIO PRACTICO CON HTML**

05/09/2024

## **CLASE**

Algoritmos

## **INSTRUCTOR**

Arle Morales

## **APRENDIZ**

Paula Michell Garcia Valencia

## **ADSO**

Ficha 2994283

```

<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width,initial-scale=1.0">
  <title>Document</title>
</head>
<body>

</body>

</html>

```

GLOSARIO HTML	
TÉRMINO	DEFINICIÓN
etiqueta de apertura	<p>componente que marca el comienzo de un elemento en una página web. La etiqueta de apertura suele ir acompañada de una etiqueta de cierre.</p> <p>ejemplo:</p> <pre>&lt;/p&gt;.&lt;p&gt;</pre>
atributos	<p>Los atributos proporcionan información adicional sobre el elemento. Los atributos se colocan dentro de la etiqueta de apertura, después del nombre del elemento, y tienen la forma nombre="valor".</p> <p>Ejemplo:</p> <p>si queremos agregar un atributo class a una etiqueta de apertura &lt;div&gt;, la etiqueta se vería así:</p> <pre>html &lt;div class="mi-clase"&gt;</pre> <p>En este caso, class es el nombre del atributo, y "mi-clase" es el valor asignado a ese atributo. Los atributos ayudan a definir características adicionales del elemento, como clases de estilo, identificadores únicos, enlaces a recursos, entre otros.</p>
valores del atributo	<p>se especifican dentro de las comillas después del nombre del atributo en una etiqueta de apertura. Estos valores proporcionan información específica o configuración para el elemento.</p> <p>ejemplo:</p> <p>si estás usando la etiqueta de apertura para un enlace (&lt;a&gt;) y quieres establecer la URL a la que apunta, usarías el atributo href:</p> <pre>html</pre>

	<p><code>&lt;a href="https://www.ejemplo.com"&gt;Visitar Ejemplo&lt;/a&gt;</code></p> <p>Los valores de los atributos pueden ser cadenas de texto, números, URLs, o incluso otros tipos de datos, dependiendo del atributo y su propósito.</p>
contenido	<p>Se refiere al texto o a los elementos que se encuentran entre la etiqueta de apertura y la etiqueta de cierre de un elemento.</p> <p>ejemplo:</p> <p><code>&lt;p class="destacado"&gt;Este es el contenido del párrafo.&lt;/p&gt;</code></p> <p>El contenido puede ser texto simple, otros elementos HTML, o una combinación de ambos, dependiendo del tipo de elemento.</p> <p><code>&lt;p&gt;contenido&lt;/p&gt;</code></p>
etiqueta de cierre	<p>La etiqueta de cierre en HTML es una parte fundamental para marcar el final de un elemento. Esta etiqueta le indica al navegador que debe dejar de aplicar el estilo o el formato definido por la etiqueta de apertura.</p> <p>ejemplo:</p> <p><code>&lt;/p&gt;</code></p> <p><code>&lt;/p&gt;</code> es la etiqueta de cierre para el elemento <code>&lt;p&gt;</code>.</p>
elementos anidados	<p>cuando un elemento es parte del contenido de otro elemento</p> <p>ejemplo:</p> <p><code>&lt;p&gt;clíc aquí para ir a &lt;a href ="https://www.youtube.com/"&gt;&lt;/a&gt;&lt;/p&gt;</code></p> <p>se está siguiendo un enlace con los elementos anidados, consiguiendo que ambos elementos se sumen.</p>
elementos vacíos	<p>no necesitan de una etiqueta de cierre, ya que no pueden tener un contenido</p> <p>ejemplo</p> <p><code>&lt;br&gt;</code> sirve para dar un salto de línea</p> <p><code>&lt;br/&gt;</code>es opcional</p> <p><code>&lt;img&gt;</code>sirve para colocar imágenes</p> <p><code>&lt;input&gt;</code>sirve para introducir algún dato</p>
<code>&lt;html&gt;</code> :	<p><code>&lt;!-- elemento raíz- - &gt;</code></p> <p>Es la etiqueta raíz del documento HTML, que contiene todas las demás etiquetas</p>
<code>&lt;!DOCTYPE html&gt;</code> :	<p><code>&lt;!--establece el tipo de documento - - &gt;</code></p> <p>Declara el tipo de documento y la versión de HTML que se está utilizando. En este caso, es HTML5.</p>
lang	<p>El atributo lang se utiliza para especificar el idioma del contenido de un elemento.</p> <p>ejemplo:</p> <p><code>lang="es"</code> indica que el contenido está en español, mientras que</p>

	<code>lang="en"</code> señala que el contenido está en inglés.
<code>&lt;head&gt;</code> <code>&lt;/head&gt;</code>	<p><code>&lt;!--</code> contiene los metadatos, información para el navegador- - <code>&gt;</code> son los datos del artículo que se está publicando, también se puede crear la relación entre los documentos html-css-javascript.</p> <p>Contiene metadata sobre el documento, como el título, la descripción, las palabras clave, y otros metadatos que no se muestran en la página.</p>
<code>&lt;meta&gt;</code>	<p>para agregar metadata sobre el documento.</p> <p>ejemplo:</p> <pre> &lt;meta charset="UTF-8"&gt;   &lt;meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0"&gt;   &lt;meta name="description" content="Descripción de la página"&gt;   &lt;meta name="keywords" content="palabras clave"&gt; </pre>
charset	<p>El atributo charset se utiliza en la etiqueta <code>&lt;meta&gt;</code> para definir la codificación de caracteres de una página web. La codificación de caracteres especifica cómo se deben interpretar los caracteres en el documento, asegurando que el texto se muestre correctamente en diferentes navegadores y sistemas.</p> <p>ejemplo:</p> <pre>&lt;meta charset="UTF-8"&gt;</pre> <p>En este caso:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- charset es el nombre del atributo.</li> <li>- "UTF-8" es el valor del atributo, que especifica la codificación de caracteres utilizada.</li> </ul>
name	<p>el atributo name proporciona un identificador que es útil para manejar datos y metadatos en HTML.</p> <p>ejemplo:</p> <pre>&lt;input type="text" name="usuario" /&gt;</pre>
content	<p>un contenedor se refiere a un elemento que agrupa otros elementos para estructurar y organizar el contenido. Los elementos contenedores suelen tener un propósito específico en la disposición de la página. Ejemplos comunes de elementos contenedores son <code>&lt;div&gt;</code>, <code>&lt;section&gt;</code>, <code>&lt;header&gt;</code>, y <code>&lt;footer&gt;</code>. Estos elementos no tienen un efecto visual por sí mismos, pero ayudan a aplicar estilos y controlar el diseño.</p> <pre> html &lt;div&gt;   &lt;!-- Contenido dentro del contenedor --&gt; &lt;/div&gt; </pre>
<code>&lt;title&gt;</code> :	Establece el título de la página, que se muestra en la barra de título del navegador y en los resultados de búsqueda.
<code>&lt;body&gt;</code> :	<code>&lt;!--</code> contiene el cuerpo de la página- - <code>&gt;</code>

	<p>Contiene el contenido de la página, como texto, imágenes, enlaces, formularios, tablas, etc.</p>
href	<p>href es un atributo de la etiqueta &lt;a&gt; (enlace) en HTML que especifica la URL a la que se debe dirigir el navegador cuando se hace clic en el enlace. Es una abreviatura de "hypertext reference".</p> <pre>html &lt;a href="https://www.ejemplo.com"&gt;Visitar Ejemplo&lt;/a&gt;</pre> <p>En este caso, href="https://www.ejemplo.com" define el destino del enlace.</p>
<header>	<p>para la cabecera de la página. ejemplo:</p> <pre>&lt;header&gt;   &lt;!-- Cabecera de la página --&gt; &lt;/header&gt;</pre>
<h1>	<p>es una etiqueta de encabezado en HTML que se utiliza para definir el nivel más alto de un título o encabezado. Es el más importante en términos de jerarquía de encabezados y debe usarse para el título principal de la página o sección.</p> <pre>html &lt;h1&gt;Este es un título principal&lt;/h1&gt;</pre>
<main>	<p>para el contenido principal de la página. ejemplo:</p> <pre>&lt;main&gt;   &lt;!-- Contenido principal de la página --&gt; &lt;/main&gt;</pre>
<p>	<p>Es una etiqueta de párrafo en HTML que se usa para definir bloques de texto o párrafos. Cada &lt;p&gt; Representa un nuevo párrafo y agrega espacio vertical alrededor del texto para separar los bloques de contenido.</p> <p>ejemplo:</p> <pre>&lt;p&gt;Este es un párrafo de texto &lt;/p&gt;</pre>
<article>	<p>para artículos de contenido. ejemplo:</p>

	<pre> &lt;article&gt;   &lt;!-- Artículo de contenido --&gt; &lt;/article&gt; </pre>
<section>	<p>para secciones de contenido. ejemplo:</p> <pre> &lt;section&gt;   &lt;!-- Sección de contenido --&gt; &lt;/section&gt; </pre>
lorem	<p>"Lorem ipsum" Es un texto ficticio derivado de un pasaje del "De finibus bonorum et malorum" de Cicerón, usado para demostrar el aspecto visual de un documento. A menudo se usa en diseño web para llenar espacios mientras se trabaja en el diseño de una página.</p> <p>Ejemplo de uso de "lorem ipsum":</p> <pre> html &lt;p&gt;Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit.&lt;/p&gt; </pre> <p>En este caso, el texto "Lorem ipsum dolor sit amet..." sirve como texto de muestra.</p>
<link>	<p>para enlazar hojas de estilo u otros recursos. ejemplo:</p> <pre> &lt;link rel="stylesheet" href="estilos.css"&gt; &lt;link rel="icon" href="estilos.css"&gt; </pre>
<nav>	<p>para el menú de navegación. ejemplo:</p> <pre> &lt;nav&gt;   &lt;!-- Menú de navegación --&gt; &lt;/nav&gt; </pre>
<aside>	<p>para contenido relacionado. ejemplo:</p> <pre> &lt;aside&gt;   &lt;!-- Contenido relacionado --&gt; &lt;/aside&gt; </pre>
<footer>	<p>para el pie de página. ejemplo:</p> <pre> &lt;footer&gt;   &lt;!-- Pie de página --&gt; &lt;/footer&gt; </pre>

<script>	para agregar código JavaScript. ejemplo: <script src="script.js"></script>