# ESTRUCTURA DE UN DOCUMENTO HTML

# Estructura de un documento HTML

Define información para configuración de la web (**metadatos**):

- Título de la web
- Icono de la pestaña
- Tipo codificación caracteres
- Información general acerca del documento.
- Archivos externos con estilos y códigos (hojas estilos, javascript, etc)
- Códigos necesarios para generar la página

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">-
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <title>Título del documento</title>
</head>
<body>
</body>
</html>
```

Debe ser la primera línea. SIN ESPACIOS, NI CÓDIGO ANTES, NI TEXTO ANTES

# Raíz

Delimita el código HTML

# body

Contenido del documento

= parte visible

# ¿Cómo se si tengo bien escrito mi código HTML?

- Herramienta de validación de código: "VALIDATOR"
  - Chequea si mi código es válido
  - Si tiene errores, me los indica
- Enlace a la herramienta online: <u>validator.w3.org</u>

¿Cómo saber qué navegadores implementan qué funciones de HTML5?

En el enlace: <u>www.caniuse.com</u>

# **ENTIDADES**

- > Son cadenas de caracteres que representan caracteres especiales que no se encuentran en el teclado o tienen un significado especial en HTML.
- > Estos caracteres, si no usamos entidades, no se puede escribir directamente en el HTML.

Sintaxis: &nombre; &#numero;

➤ Ej:

```
5 < 10 <!-- Se muestra como: 5 < 10 -->
5 &#60; 10 <!-- Equivalente -->
```

# **ENTIDADES**

# > Las más usadas son:

Símbolo mostrado	Entidad con nombre	Entidad numérica	Uso o significado
&	&	& <b>;</b>	Ampersand (necesario para escribir "&" literalmente).
<	<	<	Menor que (evita conflicto con etiquetas HTML).
>	>	>	Mayor que.
"	"	 <b>4</b> ;	Comillas dobles (usadas en atributos).
1	'	'	Comillas simples.
©	©	©	Símbolo de copyright.
®	®	®	Marca registrada.
тм	™	™	Marca comercial.
€	€	€	Euro.
£	£	£	Libra esterlina.
\$	\$	\$	Dólar (no tiene entidad con nombre).

Símbolo mostrado	Entidad con nombre	Entidad numérica	Uso o significado
¢	¢	<b>&amp;</b> #162;	Centavo.
¥	¥	<b>&amp;</b> #165;	Yen japonés.
§	§	<b>&amp;</b> #167;	Sección o párrafo legal.
±	±	<b>&amp;</b> #177;	Más/menos.
×	×	<b>&amp;</b> #215;	Símbolo de multiplicar.
÷	÷	<b>&amp;</b> #247;	Símbolo de dividir.
o	°	<b>&amp;</b> #176;	Grados (temperatura, ángulos).
<b>→</b>	→	<b>&amp;</b> #8594;	Flecha hacia la derecha.
<b>←</b>	←	<b>&amp;</b> #8592;	Flecha hacia la izquierda.
<b>1</b>	↑	<b>&amp;</b> #8593;	Flecha hacia arriba.
<b>4</b>	↓	<b>&amp;</b> #8595;	Flecha hacia abajo.
(espacio en blanco)		<b>&amp;</b> #160;	Espacio que <b>no se colapsa</b> (espacio fijo).
©	&сору;	<b>&amp;</b> #169;	Copyright.
•	♥	♥	Corazón.
<b>✓</b>	✓ o ✓	<b>&amp;</b> #10003;	Símbolo de verificación.
*	☀	☀	Sol.
•	☕	☕	Taza de café.

# Elementos HTML

Se definen mediante etiqueta de inicio o apertura, contenido del elemento y etiqueta de cierre.

```
<tagname> Content goes here... </tagname>
```

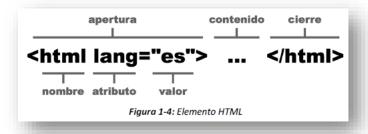
- ✓ El elemento HTML **es todo** (desde la etiqueta de apertura a la de cierre)
- ✓ Un elemento puede tener otro elemento en su interior (HIJO) → ESTRUCTURA ÁRBOL
- ✓ Algunos elementos HTML no tienen contenido:
  - Se llaman elementos vacíos
  - No tienen etiqueta de cierre
  - Se usan para modificar el contenido que los rodea o incluir recursoS externos.
  - Ejemplos: <br/>
    <br/>

#### Ejemplos de elementos:

<h1> El origen de la vida </h1>

Esto es un párrafo

- ✓ Las etiquetas de inicio, y las individuales (elementos vacíos) pueden llevar ATRIBUTOS, que:
  - Ofrecen información adicional acerca de sus contenidos
  - **Ej:** <html **lang = "es"**>



# **Atributos**

- All HTML elements can have attributes
- Attributes provide additional information about elements
- Attributes are always specified in the start tag
- Attributes usually come in name/value pairs like: name = "value"

# **Ejemplos:**

```
<a href="https://www.w3schools.com">Visit W3Schools</a>
```

```
<img src="img_girl.jpg" width="500" height="600" alt="imagen de chica">
```

• Los tienen todos los elementos HTML

Atributo global	Ejemplo	Uso o finalidad
id	<pre>Bienvenido</pre>	Identifica <b>de forma única un elemento en el documento</b> . Se usa para aplicar estilos CSS o acceder desde JavaScript.
class	<div class="caja-principal"></div>	Agrupa elementos que comparten estilos o comportamientos. Si varios elementos comparten el mismo valor, se dice que son la misma clase. Utiliza espacios para asignar múltiples clases a un mismo elemento. Muy usado en CSS y JS.
style	<h1 style="color: red;">Título</h1>	Aplica estilos en línea directamente al elemento ( <mark>no recomendado si se puede usar CSS externo</mark> ).
title	<abbr title="Organización Mundial de la&lt;br&gt;Salud">OMS</abbr>	Muestra información adicional al pasar el cursor por encima del elemento (un <b>tooltip</b> )
lang	<html lang="es"></html>	Indica el idioma principal del contenido. Útil para accesibilidad y SEO.
dir	Texto en árabe	Define la dirección del texto: ltr (izquierda a derecha) o rtl (derecha a izquierda).
hidden	<div hidden="">Contenido oculto</div>	Oculta un elemento visual y semánticamente (no se muestra ni se lee por lectores de pantalla).
tabindex	<button tabindex="1">Aceptar</button>	Controla el orden de tabulación de los elementos al navegar con el teclado (cuando se pulsa el tabulador).
accesskey	<button accesskey="s">Guardar</button>	Permite activar el elemento mediante una combinación de teclas (por ejemplo, Alt + S).

• Los tienen todos los elementos HTML

Atributo global	Ejemplo	Uso o finalidad
draggable	<img draggable="true" src="logo.png"/>	Indica si el elemento se puede arrastrar con el ratón.
spellcheck	<textarea spellcheck="true"></textarea>	Determina si el elemento debe ser analizado ortográficamente y gramaticalmente o no, por el navegador. Se usa en <b>campos de texto.</b>
contenteditable	Texto editable	Permite que el contenido de un elemento sea editable directamente por el usuario.
translate	BrandName	Indica si el contenido debe ser traducido automáticamente por el navegador o no.
data-*	<div data-usuario-id="25"></div> Ejemplo real: <i>pincha aquí</i>	Crea atributos personalizados para almacenar información adicional accesible desde JavaScript.
aria-*	<button aria-label="Cerrar ventana"></button>	Atributos para mejorar la accesibilidad (informan a lectores de pantalla).

 Ejemplo con varios atributos globales:

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <title>Título del documento</title>
</head>
<body>
  <h2 id="encabezado" class="rojo">Encabezado</h2>
  Este párrafo será visible en el navegador
  Este párrafo no será visible en el navegador
  Este parrafo tiene faltas de ortografia y es editable
  This paragraph is written in English
  <input type="text" tabindex="1">
  <input type="text" tabindex="3">
</body>
</html>
```

• Otros ejemplo:

## CABECERA: elemento < head > < /head >

- No es visible en el navegador, excepto el título de la web y el icono
- Contiene los siguientes elementos:

Elemento	Ejemplo	Uso o cuándo se emplea
<title>&lt;/th&gt;&lt;th&gt;&lt;title&gt;Mi sitio web</title>	Define el título de la pestaña o ventana del navegador. Es <b>obligatorio</b> y esencial para <b>SEO</b> .	
<base/>	<base <b=""/> href="https://miweb.com/">	Define una URL base para resolver rutas relativas de enlaces e imágenes.  Si se declara, en lugar de la URL actual, el navegador usa la URL asignada en href para completar las URL relativas.  Solo puede haber una por documento.
	<meta charset="utf-8"/>	Proporciona metadatos para navegadores y buscadores y redes sociales: codificación, descripción, palabras clave, autor, viewport, etc.  No se muestra en la página.
	Amota charset. On 67	<ul> <li>Atributos más usados:</li> <li>charset: define codificación caracteres de la página</li> <li>name: describe el tipo del metadato (viewport, author, description, robots,)</li> <li>content: especifica el valor del metadato.</li> </ul>
	<meta charset="utf-8"/>	Define la codificación de caracteres usada en la página
<meta/>	<pre><meta content="width=device-width, initial-scale=1.0" name="viewport"/></pre>	Indica a los navegadores de <mark>móviles</mark> cómo escalar y mostrar la página. <i>Ajusta el ancho</i> de la página al ancho real de la pantalla y establece el nivel de zoom inicial.
	<meta content="Web de recetas saludables" name="description"/>	Da una <b>descripción breve</b> del contenido de la página.  Importante para SEO.  Los buscadores (Google, Bing,) suelen mostrarla como texto bajo el título en los resultados de búsqueda.
	<meta content="viajes, sostenibilidad, turismo verde" name="keywords"/>	Lista de <b>palabras clave</b> relevantes para la página. Antes muy usadas por buscadores. Hoy en día <b>Google ya no las usa para SEO,</b> aunque algunos motores de búsqueda menores aún sí.
	<meta <="" content="IESJJCM" name="author" td=""/> <td>Indica el <b>autor o responsable</b> de la página.</td>	Indica el <b>autor o responsable</b> de la página.

## CABECERA: elemento <head></head>

Elemento	Ejemplo	Uso o cuándo se emplea
<meta/>	<meta content="index, follow" name="robots"/>	Indica a los robots de búsqueda qué hacer con la página.  o index = que se indexe en buscadores  o follow = que sigan los enlaces de la página.  o Alternativas: noindex, nofollow, noarchive, etc.
	<meta content="1 month" name="revisit-after"/>	Sugiere a los buscadores <b>cada cuánto tiempo deben volver a rastrear</b> la página. Hoy en día <b>Google ignora este meta;</b> usa sus propios algoritmos de rastreo.
	<meta content="5; url=inicio.html" http-equiv="refresh"/>	Simula cabeceras HTTP; por ejemplo, <b>refrescar o redirigir a una</b> <b>página.</b> <b>Útil en casos especiales.</b>
	<pre><meta content="Título para redes sociales" property="og:title"/> <meta content="Descripción que aparecerá al compartir en redes." property="og:description"/> <meta content="https://ejemplo.com/imagen.jpg" property="og:image"/> <meta content="https://ejemplo.com/" property="og:url"/> <meta content="website" property="og:type"/></pre>	Etiquetas Open Graph: controlan cómo se comparte el sitio en redes sociales (Facebook, LinkedIn, WhatsApp,)
	Twitter Cards <meta content="summary_large_image" name="twitter:card"/> <meta content="Título para Twitter" name="twitter:title"/> <meta content="Descripción para Twitter" name="twitter:description"/> <meta content="https://ejemplo.com/imagen.jpg" name="twitter:image"/>	Etiquetas para compartir en Twitter
<style></th><td><style> body { background-color: #eee; } </style> <td>Permite incluir CSS directamente dentro del documento.</td>	Permite incluir CSS directamente dentro del documento.	

## CABECERA: elemento <head></head>

Elemento	Ejemplo	Uso o cuándo se emplea
link	<pre><link href="estilos.css" rel="stylesheet"/> </pre> <pre><link href="favicon.ico" rel="icon" sizes="16x16" type="image/x-icon"/></pre>	Enlaza recursos externos como hojas de estilo, iconos o fuentes.  Atributos más usados:  • href: la URL del recurso a enlazar (hoja estilos, fichero del icono,)  • rel: describe el tipo de relación (stylesheet, icon,)  • media: especifica el medio al que el recurso está asociado (pantalla, impresora, etc).  • type: especifica el tipo del recurso (será un tipo MIME).  El tipo MIME indica al sistema el formato y tipo de contenido de un archivo que se transmite por la web.  • sizes: especifica el tamaño del recurso en el formato ancho x altura (muy usado para cargar iconos).  Enlaza las hojas de estilo  Especifica el icono de la pestaña (favicon).
<script></td><td><pre><script src="main.js"></script> <script>   function myFunction() {     document.getElementById("demo").innerHTML = "Hello JavaScript!";   } </script>	Se usa para cargar o declarar código JavaScript.  Puede ir en <head> o al final de <body>.</body></head>	
		Muestra contenido alternativo cuando el navegador tiene JavaScript

# CUERPO: elemento <body></body>

- Es la parte visible de la página HTML, lo que verá el usuario en el navegador.
- El tipo de elementos que puede contener es enorme. Se verán los principales.

#### TIPOS DE ELEMENTOS HTML:

#### A) Elementos de bloque:

- Ocupan todo el ancho disponible de su padre (contenedor)
- Salvo excepciones, permiten contener a otros elementos (de bloque o de línea)
- Salvo excepciones, siempre comienzan y terminan con un salto de línea.
- Sirven para estructurar el contenido de la página (divisiones, secciones, párrafos, encabezados, tablas, ...)
- Los más típicos son: <div>, , <h1>...<h6>, <header>, <nav>, <main>, <section>, <article>, <aside>, <footer>, , ,, , <form>, etc.

#### B) Elementos de línea:

- Ocupan lo que ocupa su contenido
- Solo pueden contener otros elementos de línea o texto (nunca bloques)
- Pueden comenzar en cualquier lugar de una línea y no generan salto de línea.
- Los más típicos son: <span>, <a>, <strong>, <em>, <ir>, <img>, <label>, <input>, <textarea>, <br>, <abbr>, etc.

#### <div>

- > Define una división genérica y permite agrupar contenidos. Es un contenedor más conocido como "caja"
- > Se usa cuando no se puede aplicar ningún otro elemento semántico.
- > Suele haber varios en un mismo documento y se pueden anidar.
- > Se usa **mucho con las hojas de estilo CSS**, para maquetar y estructurar las páginas.
- > Atributos:
  - o No requiere.
  - Suele usarse con class, id y style (y resto de atributos globales)
- > Ejemplo:



#### <header>

- > Contiene el encabezado de un documento, sección o artículo
- Suele contener:
  - o los logotipos e imágenes corporativas
  - Uno o más elementos de encabezado (<h1>...<h6>)
  - formularios de búsqueda
  - Cesta de la compra en sitios web de venta online
  - Enlaces de navegación de alto nivel.
  - o Información de contacto o botones de llamada a la acción como "Compre ahora", "suscríbase", ...
- NUNCA puede estar dentro de <footer>, <main>, <address>, u otro <header>.
- Puede aparecer varias veces en el mismo documento dentro de diferentes secciones: en <body>, <section>, <article>.
- > Atributos:
  - No requiere.
  - Suele usarse con class, id, title y style (y resto de atributos globales)
- > Ejemplo:

```
<article>
  <header>
    <h1>What Does WWF Do?</h1>
    WWF's mission:
    </header>
    WWF's mission is to stop the degradation of our planet's natural environment, and build a future in which humans live in harmony with nature.
</article>
```

#### // ETIQUETA SEMÁNTICA

```
<body>
   <!-- ENCABEZADO -->
   <header class="encabezado">
       <h1>Developer Web</h1>
       <!-- MENÚ DE NAVEGACIÓN -->
       <nav class="menu">
           ul>
              <a href="#">Inicio</a>
              <a href="#">Información</a>
              <a href="#">Galeria</a>
              <a href="#">Contacto</a>
          </nav>
   </header>
   <!-- TODA LA INFO DEL SITIO -->
   <main class="container">
   </main>
   <!-- PIE DE PÁGINA -->
   <footer class="pie-pagina">
   </footer>
</body>
```

#### 

## // ETIQUETA SEMÁNTICA

- Se usa para albergar el o los bloques principales de navegación.
- Para la mayoría de las listas de enlaces que suelen ir en un <footer> (como enlaces a redes sociales, términos legales, etc.), no es necesario el elemento <nav>. Simplemente puedes listar los enlaces dentro de la etiqueta <footer>
- > Suele contener:
  - o el menú principal de la página o cualquier conjunto de enlaces de navegación importantes para navegar por el sitio
  - o tablas de contenido que enlazan a diferentes secciones de un artículo o página larga
  - o Migas de pan o "breadcrumbs" que muestran la ruta que ha seguido el usuario dentro de la jerarquía del sitio.
  - Enlaces de paginación como botones como "Anterior", "Siguiente" o números de página para navegar a través de contenidos en serie.
- > Puede aparecer varias veces en el mismo documento dentro de diferentes secciones:

en <header> con el menu principal de navegación, <section>.

- > Atributos:
  - No requiere.
  - Suele usarse con class, id, title (y resto de atributos globales)

#### <main>

Representa el contenido principal del documento HTML.

// ETIQUETA SEMÁNTICA

- Solo puede haber un <main> en un documento HTML.
- > NUNCA puede estar dentro de <article>, <aside>, <footer>, <header>, ni <nav> por razones semánticas.
- No debería contener **nada que se repita en el documento**, como *barras laterals*, *enlaces de navegación*, *información de copyright*, logos del sitio, y formularios de búsqueda.
- > Atributos:
  - o No requiere.
  - Suele usarse con class, id, lang y style (y resto de atributos globales)
- > Ejemplo:

```
<main>
 <h1>Most Popular Browsers</h1>
 Chrome, Firefox, and Edge are the most used browsers today.
 <article>
   <h2>Google Chrome</h2>
   Google Chrome is a web browser developed by Google, released in 2008. Chrome is the world's most popular web browser today!
 </article>
 <article>
   <h2>Mozilla Firefox</h2>
   Mozilla Firefox is an open-source web browser developed by Mozilla. Firefox has been the second most popular web browser since January, 2018.
 </article>
 <article>
   <h2>Microsoft Edge</h2>
   Microsoft Edge is a web browser developed by Microsoft, released in 2015. Microsoft Edge replaced Internet Explorer.
 </article>
</main>
```

#### 

> Define una sección en un documento HTML.

- // ETIQUETA SEMÁNTICA
- > Se suele usar para separar contenido temático, o para generar columnas o bloques que ayudan a organizar el contenido principal.
- > Ejemplos de uso:
  - Una sección de noticias
  - Una sección de contacto
  - Capítulos
  - Dividir documentos largos: para estructurar un artículo o documento extenso en partes temáticas como introducciones, secciones de un texto y conclusiones.
- > Debe incluir un encabezado (<h2>...<h6>) para describir su tema.
- Mejora la accesibilidad y el SEO.
- Una <section> puede contener varios <article> y un <article> puede contener varias <section>.
- > Atributos:
  - o No requiere.
  - Suele usarse con class, id, lang (y resto de atributos globales)

#### <article>

# // ETIQUETA SEMÁNTICA

> Se usa para agrupar información concebida como una UNIDAD INDEPENDIENTE dentro de la página.

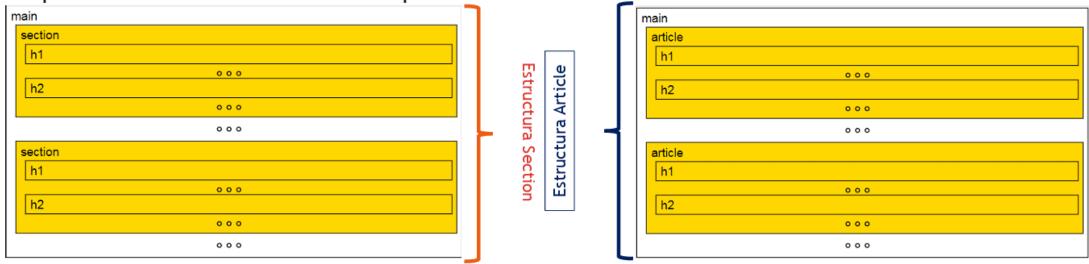
In <article> puede contener varias <section> y una <section> puede contener varios <article>

- > Debe tener sentido por si mismo y ser posible distribuirlo independientemente del resto del sitio web.
- > Ejemplos de uso:
  - Una noticia de un periódico
  - o Artículo de una revista
  - o Una entrada en un blog
  - o Tarjetas de productos en tiendas online
  - Un comentario en un foro
- Debe incluir un encabezado (<h2>...<h6>) para describir su tema.
- Mejora la accesibilidad y el SEO.
- > Atributos:
  - No requiere.
  - Suele usarse con class, id, lang (y resto de atributos globales)

#### 

## Etiqueta <section> y <article>

- <section> está pensada para agrupar los apartados del contenido principal del documento. Normalmente, las secciones <section> empiezan con un título (<h1>, <h2>, etc.) que hace referencia al tema tratado en la sección.
- <article> por su parte, está pensada para agrupar el contenido de la página que forma una unidad en sí misma desde el punto de vista temático. Es decir, que un artículo debería poder publicarse y leerse como documento independiente, aunque una página puede estar formada por varios artículos de temática que están relacionadas o no.



Tomado del Autor: Raúl Rodríguez Mercado del Centro Profesional de la Universidad Europea.

#### 

- Un elemento <article> puede contener otros elementos <article> que están relacionados con el contenido del <article> que los contiene, y un <section> ocurre lo mismo.
- Un elemento <article> puede contener elementos <section> y viceversa.

ma	main			
í	rticle			
	section			
	000			
	section			
	0 0 0			
	0 0 0			
5	ection			
	article			
	000			
	article			
	0 0 0			
	000			

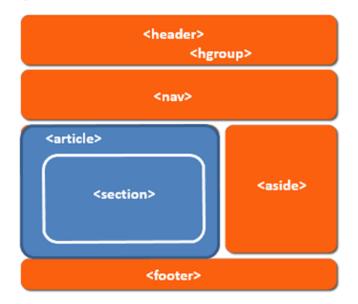
Internal use

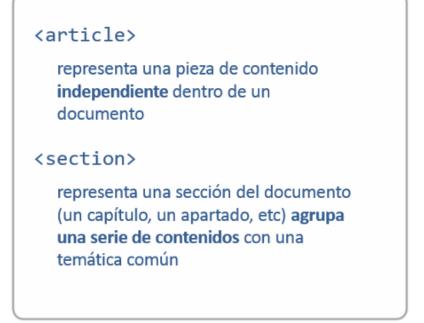
#### <section> vs <article>

 Las etiquetas <article> y <section> son similares. La diferencia entre ellas es que <article> es para partes que forman una unidad en sí mismas y <section> es para partes de una unidad mayor.

Si la página trata de un único tema y se va a utilizar un único elemento <article>, es preferible

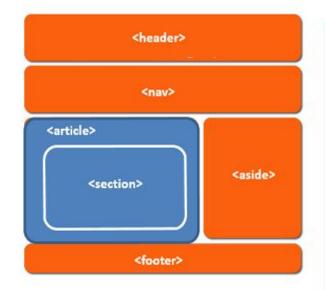
utilizar la etiqueta <main>.





Internal use

#### <section> vs <article>





```
<article>
    <header>
       <h1>Título del artículo</h1>
       <h2>Subtítulo del artículo</h2>
    </header>
    Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur
    adipiscing elit.
   <section>
       <h1>Capítulo 1</h1>
       Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur
    adipiscing elit. Integer bibendum scelerisque
   neque, ac facilisis neque
   </section>
   <section>
        <h1>Capítulo 2</h1>
       Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur
    adipiscing elit. Integer bibendum scelerisque
   neque, ac facilisis neque
   </section>
</article>
```

#### 

# // ETIQUETA SEMÁNTICA

- > Define una división pensada para agrupar contenido secundario y relacionado con el principal del documento HTML.
- Aunque no tiene representación visual específica, se suele REPRESENTAR COMO UNA BARRA LATERAL en la que se muestran enlaces relacionados, publicidad o información complementaria al contenido principal.
- > Ejemplos de uso:
  - o bloque de anuncios
  - o un grupo de enlaces externos relacionados
  - o una cita del texto
  - o En aplicaciones web, la información del perfil con la foto incluida.

#### Suelen incluir:

- o Párrafos, listas, imágenes, o cualquier otro contenido que no sean etiquetas semánticas.
- Widgets o elementos interactivos: como barras de navegación laterales, cajas de búsqueda, menús de redes sociales y botones
   "compartir" o enlaces a perfiles sociales.
- Biografías de autor

#### > Atributos:

- No requiere.
- Suele usarse con class, id, lang (y resto de atributos globales)

#### <aside>

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<style>
aside {
 width: 30%;
  padding-left: 15px;
  margin-left: 15px;
  float: right;
 font-style: italic;
 background-color: lightgray;
</style>
</head>
<body>
My family and I visited The Epcot center this summer. The weather was nice, and Epcot was
amazing! I had a great summer together with my family!
<aside>
The Epcot center is a theme park at Walt Disney World Resort featuring exciting attractions,
international pavilions, award-winning fireworks and seasonal special events.
</aside>
My family and I visited The Epcot center this summer. The weather was nice, and Epcot was
amazing! I had a great summer together with my family!
My family and I visited The Epcot center this summer. The weather was nice, and Epcot was
amazing! I had a great summer together with my family!
</body>
</html>
```

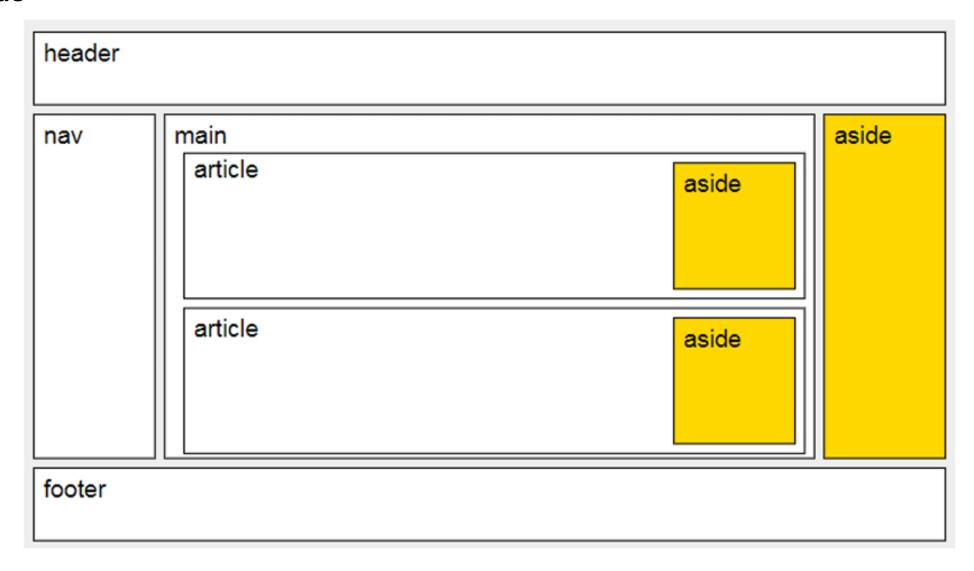
My family and I visited The Epcot center this summer. The weather was nice, and Epcot was amazing! I had a great summer together with my family!

My family and I visited The Epcot center this summer. The weather was nice, and Epcot was amazing! I had a great summer together with my family!

My family and I visited The Epcot center this summer. The weather was nice, and Epcot was amazing! I had a great summer together with my family!

The Epcot center is a theme park at Walt Disney World Resort featuring exciting attractions, international pavilions, award-winning fireworks and seasonal special events.

## <aside>



#### <footer>

# // ETIQUETA SEMÁNTICA

- > Define pie de página para un documento o una sección del documento HTML.
- > Suele contener:
  - Información de autoría
  - o Información de copyright
  - Información de contacto: normalmente irá dentro de la etiqueta <address>
  - Mapa del sitio
  - Licencia o condiciones de uso
  - o Enlaces para volver arriba
  - Documentos relacionados
- > Puede aparecer varias veces en el mismo documento dentro de diferentes secciones:

```
en <body>, <section>, <article>
```

- > Atributos:
  - o No requiere.
  - Suele usarse con class, id (y resto de atributos globales)

## <footer>

# // ETIQUETA SEMÁNTICA

Lugar donde puede usarse	Ejemplo	Explicación / Uso recomendado
Dentro de <body> (al final del documento)</body>	<footer>© 2025 Mi Sitio Web</footer>	Pie de página <b>general del sitio</b> . Contiene derechos de autor, enlaces legales, redes sociales, contacto, etc.
Dentro de <article></article>	<article> <h2>Noticia</h2>     Texto     <footer>Publicado por Ana - 6 oct 2025</footer> </article>	Pie <b>específico del artículo</b> : autor, fecha, enlaces relacionados, fuente, etc.
Dentro de <section></section>	<section> <h2>Sección de informes</h2>     Contenido     <footer>Última actualización: mayo 2025</footer> </section>	Cierra una <b>sección temática</b> con información complementaria o de cierre.
Dentro de <aside></aside>	<aside> <h3>Publicidad</h3> <footer>Patrocinado por EcoEnergy</footer> </aside>	Pie de un bloque lateral, por ejemplo, para créditos o fuente.