

Introducción al Desarrollo de Sistemas

[Área personal](#) / [Mis cursos](#) / [IDS](#) / [Tema 2 - El navegador como entorno de desarrollo](#) / [Introducción al lenguaje HTML](#)

Introducción al lenguaje HTML

Introducción

El lenguaje HTML está formado por etiquetas que se escriben encerradas por los corchetes angulares menor que y mayor que. (< y >)

Anatomía de un elemento de HTML

```
<p class="saludo">Hola mundo!</p>
```

Etiqueta de apertura

Etiqueta de cierre

Un atributo y su valor

Contenido de texto encerrado

Desde que el lenguaje **HTML** se creó en el año 1990, el número de etiquetas que posee ha ido aumentando y en la actualidad, en la versión HTML5 está formado por más de 100 **etiquetas**.

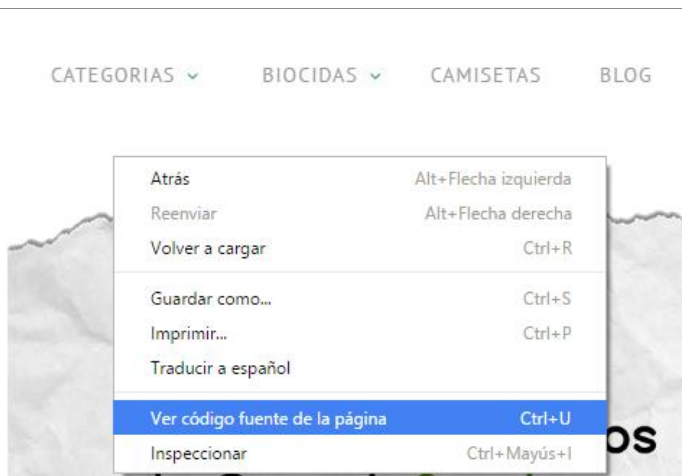
El **elemento** es el componente básico de una página web. Una página web está compuesta por un **conjunto de elementos** escritos en un **orden concreto**. Un elemento se compone de una etiqueta inicial (o de apertura) y una etiqueta final (o de cierre). La etiqueta final se define con una barra inclinada y el nombre de la etiqueta inicial. En este ejemplo, la etiqueta se llama "p" y define un párrafo de texto de la página. La etiqueta inicial puede llevar atributos, pero la final nunca lleva. En HTML los atributos pueden llevar un valor. Por último, las etiquetas pueden tener contenido, que es todo lo que se escriba entre la etiqueta inicial y la etiqueta final. El contenido puede estar formado por otras etiquetas de HTML o puede ser simplemente texto como en este ejemplo.

Los elementos se pueden anidar, es decir, se pueden escribir unos dentro de otros, pero respetando algunas reglas que tendrás que aprender, que desarrollaremos en breve.

Aquí no vamos a desarrollar todos los elementos HTML, sino que priorizaremos los más elementales, para que podamos empezar a realizar el "maquetado" ó construcción de una interfaz gráfica.

Interactuando con el navegador Web

En cualquier momento puedes ver el código HTML de una página web cualquiera con la opción, "**ver código fuente**" que puedes encontrar en la mayoría de los navegadores a través del menú que puedes activar **haciendo click derecho sobre una parte vacía de una página web**, o a través del menú herramientas.



Al ver el código fuente de cualquier página lo normal es que **al principio no entiendas nada y te parezca chino**, no te preocupes, a todos nos ha pasado eso al principio.

Estructura principal de una web en HTML

La etiqueta HTML es la etiqueta principal, solo puede existir una y toda la página web debe escribirse entre la etiqueta inicial y final de HTML.

Estructura básica



La etiqueta **head** define la primera parte de una página web, la cabecera. Normalmente, lo que se escribe en la cabecera **no aparece representado en la página web cuando se visualiza en un navegador web**, sino que se emplea para definir los metadatos, información sobre la página o instrucciones sobre cómo procesar la página web. Dentro de la cabecera, se puede escribir la etiqueta **title**, que es obligatoria, solo puede haber una y se emplea para definir el título de la página. Por último, la etiqueta **body**, define la segunda parte de una página web, el cuerpo, **lo que se escribe en el cuerpo sí que aparece representado en la página web cuando se visualiza en un navegador web**.

Última modificación: jueves, 16 de julio de 2020, 18:04

agilidad del proceso comunicativo, cualquier inquietud, duda y aporte que quieras hacernos llegar será motivo de crecimiento para nosotros y mejorará el modo en que podamos ayudarte a través de este servicio.

Servicio Educativo Caraludmé

☎ Phone : (0223) 464-3000

✉ E-mail :

info@cooperativabatan.com.ar

Copyright © 2020 - Desarrollado por Batan.Coop powered by Ecolan

[Resumen de conservación de datos](#)

[Descargar la app para dispositivos móviles](#)