

Tutorial de HTML - Web 4 you

¿Qué es HTML?

- HTML significa Lenguaje de Marcado de Hipertexto
- Es el lenguaje estándar para crear páginas web
- Describe la estructura de una página web
- Consiste en una serie de elementos
- Los elementos le dicen al navegador cómo mostrar el contenido
- Los elementos HTML etiquetan contenido como títulos, párrafos, enlaces, etc.

Un documento HTML simple

```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <title>Título de la página</title>
  </head>
  <body>
    <h1>Mi primer título</h1>
    <p>Mi primer párrafo.</p>
  </body>
</html>
```

Explicación del ejemplo

- <!DOCTYPE html> indica que es un documento HTML5
- <html> es el elemento raíz de la página
- <head> contiene meta información sobre el documento
- <title> define el título que aparece en la pestaña del navegador
- <body> contiene todo el contenido visible
- <h1> define un encabezado grande
- <p> define un párrafo de texto

¿Qué es un elemento HTML?

Un elemento HTML se define por una etiqueta de apertura, algo de contenido y una etiqueta de cierre:

<tagname> Contenido aquí... </tagname>

Tutorial de HTML - Web 4 you

El elemento HTML es todo desde la etiqueta de apertura hasta la de cierre.

```
<h1>Mi primer encabezado</h1>
<p>Mi primer párrafo.</p>
```

Ejemplos de elementos

Etiqueta de apertura	Contenido del elemento	Etiqueta de cierre
<h1>	Mi primer encabezado	</h1>
<p>	Mi primer párrafo.	</p>
 	ninguno	ninguna

Estructura de una página HTML

A continuación se muestra una visualización de la estructura de una página HTML:

```
<html>
  <head>
    <title>Page title</title>
  </head>
  <body>
    <h1>This is a heading</h1>
    <p>This is a paragraph.</p>
    <p>This is another paragraph.</p>
  </body>
</html>
```