

HTML

¿Qué es el lenguaje HTML?

HTML es el lenguaje con el que se estructura el código de una página web, el cual es entendido por los navegadores como Chrome, Mozilla, Internet Explorer y Edge, entre otros.

Ejemplo de la estructura de una página en HTML:

```
<html>
<head>
  <title>Ejemplo de estructura de una página en HTML</title>
</head>
<body>
  <p>
    Esta es una muestra de la estructura básica de una
    página en HTML
  </p>
</body>
</html>
```

El siguiente es la representación de cómo se vería el código anterior en el navegador:



Imagen 1-Ejemplo de página en HTML, elaboración propia 11 abril 2021

Etiquetas en HTML

Las siguientes son algunas de las etiquetas básicas en el código HTML:

Etiqueta	Descripción
<code><html></code>	Esta etiqueta indica el inicio de un documento HTML
<code><head></code>	Señala el inicio de la cabecera de la página web, contiene información que ayuda al navegador a interpretar el tipo de documento que va a abrir.
<code><body></code>	Es el cuerpo de la página, se incluye todo el contenido del sitio.
<code><h1>,<h2>...<h6></code>	Títulos, cada uno tiene definido un tamaño mayor al resto del texto.
<code><a></code>	Esta etiqueta permite insertar enlaces en el código de la página.
<code><p></code>	El texto incluido dentro de esta etiqueta conforma un párrafo.
<code></code>	Esta etiqueta permite insertar una imagen en el código de la página.
<code></code>	El texto incluido en esta etiqueta se estructura en tablas.
<code></code> y <code></code>	Estas etiquetas permiten resaltar el texto.
<code>
</code>	Esta etiqueta se usa para hacer saltos de página en un texto.

Etiquetas de estructuración semántica más importantes:

1. `<header>`: Representa la cabecera de un documento o sección.
2. `<footer>`: Representa el cierre de un documento, contiene información sobre el autor, información de contacto, entre otros.
3. `<nav>`: Contiene la sección de enlaces que permiten navegar por el sitio web.
4. `<section>`: define una sección del documento HTML.
5. `<article>`: Este representa un contenido independiente, se pueden incluir noticias, posts, comentarios, entre otros.
6. `<aside>`: incluye en la página web información externa al sitio web, como un perfil de redes sociales como Facebook, Twitter e Instagram, por ejemplo.



Bibliografía

Cerverón Lleó, V. (s.f.). *Mini-manual con los elementos básicos de HTML*. Obtenido de <https://www.uv.es/cerveron/paginasweb/notashtml.html>

Recio García, J. (2016). *HTML5, CSS3 y JQuery: curso práctico*. Obtenido de <https://elibro-net.bibliotecavirtual.unad.edu.co/es/ereader/unad/106494?page=52>