# Lo Básico de HTML

Autor: William Barrios
Editor: Edufuturo
Palabras: 520

**HTML:**

HiperText Markup Language, o lenguaje de marcas para hipertexto está constituido por un grupo de palabras que usadas bajo ciertas reglas nos permiten fabricar hipertexto el cual es la base para la fabricación de las páginas WEB.

Los navegadores WEB están diseñados para interpretar este hipertexto y le permite al usuario visualizarlo e interactuar.

**Etiquetas:**

Si yo deseo que una palabra sufra algún cambio en particular, entonces se utiliza la siguiente estructura.

Las etiquetas están encerradas entre los símbolos de “mayor que” y “menor que”, y la etiqueta final tiene el signo “/”. El texto queda encerrado entre las etiquetas.

<B> HOLA </B>

**Mi primer página WEB:**

Existen diferentes formas para escribir código HTML y fabricar páginas WEB, la más básica y primitiva es utilizar el bloc de notas o algún editor de código HTML.

Pendiente de Revisión y Edición

**Pasos para fabricar una página WEB sencilla:**

1. Abrir el bloc de notas.
2. Escribir la siguiente estructura:

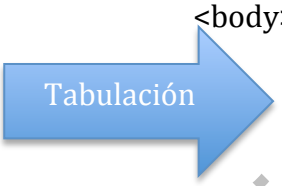
```
<html>
        <head>
                <title> Hola, soy nuevo por aquí </title>
        </head>

        <body>
                <center><H1> Título de mi página WEB </H1></center>
                <HR>
                <BR>
                <p>Esta es mi primera página, y la estoy construyendo con mucho entusiasmo</p>
        </body>
</html>
```

3. Grabar con el nombre EJEMPLO.html

Como observarás en el ejemplo anterior, utilicé varias etiquetas, cada una de ellas tiene una función particular la cual detallaremos más adelante.

Lo que más me interesa resaltar es el uso de la tabulación. En otras palabras, cada vez que se abre una etiqueta y esta contendrá bastante información, es recomendable que dicha información este tabulada. Esto sirve mucho cuando los programas son grandes y necesitamos encontrar errores para repararlos, ya que la visualización del cerrado y apertura de la etiqueta es visible.




```
        <body>
                <center><H1> Título de mi página WEB </H1></center>
                <HR>
                <BR>
                <p>Esta es mi primera página, y la estoy construyendo con mucho entusiasmo</p>
        </body>
```

La tabulación de este ejemplo nos ayuda a encontrar en donde inicia la etiqueta <body> y en donde finaliza </body>. Para este ejemplo en particular parece irrelevante la tabulación, aparentemente es fácil encontrar el inicio y el fin de la etiqueta “Body”, pero no es lo mismo cuando se tienen varios cientos de líneas.

**Cómo se visualiza:**

Para visualizar tu página, debes buscar el archivo EJEMPLO.html y dar doble clic sobre él.
Se abrirá el navegador predeterminado de tu computadora y allí se mostrará tu primera página WEB.

Pendiente de Revisión y Edición

**Primeras Etiquetas:**

<html> Define que a continuación se escribirá un texto en formato HTML.
<head> Define que da inicio la parte del encabezado de la página WEB.
<title> Establece el título en la barra del navegador.
<body> Define que da inicio la parte del cuerpo de la página WEB. En el cuerpo es donde se programa el contenido funcional y visible de la página WEB.
 Establece la ubicación de un texto, para este caso el texto se coloca en el centro.
<h1> Establece un formato llamado “Header 1” o Encabezado uno, esto cambia el formato del texto. Existen 6 encabezados más.
<br> Establece un salto de línea.
<hr> Fabrica o dibuja una línea.
<p> Establece la fabricación de un párrafo.
<b> Coloca el texto con formato “bold” o negrilla.

Pendiente de Revisión y Edición