

ENFASIS ()

Enfatizar algo significa realzar la importancia de una cosa, por ejemplo, una palabra o conjunto de palabras.

Así como tenemos seis niveles de títulos para enfatizar un bloque contamos con dos elementos que son ()

El elemento de mayor fuerza de énfasis es "strong" y le sigue "em". Generalmente "strong", muestra el texto en negrita, y "em" muestra el texto en letra itálica o cursiva.

Veamos un ejemplo del empleo de estos dos elementos HTML:

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<title>Título de la página</title>
<meta charset="UTF-8">
</head>
<body>
<p><strong>Tipos de datos</strong> en MySQL</p>
<p><em>TEXTOS</em>: Para almacenar texto usamos cadenas de caracteres. Las cadenas se colocan entre comillas simples. Podemos almacenar dígitos con los que no se realizan operaciones matemáticas, por ejemplo, códigos de identificación, números de documentos, números telefónicos. Tenemos los siguientes tipos: varchar, char y text.</p>
<p><em>NUMEROS</em>: Existe variedad de tipos numéricos para representar enteros, negativos, decimales. Para almacenar valores enteros, por ejemplo, en campos que hacen referencia a cantidades, precios, etc., usamos el tipo integer. Para almacenar valores con decimales utilizamos: float o decimal. </p>
<p><em>FECHAS Y HORAS</em>: para guardar fechas y horas dispone de varios tipos: date (fecha), datetime (fecha y hora), time (hora), year (año) y timestamp.</p>
</body>
</html>
```

En el navegador se ve así:

Tipos de datos en MySQL

TEXTOS: Para almacenar texto usamos cadenas de caracteres. Las cadenas se colocan entre comillas simples. Podemos almacenar dígitos con los que no se realizan operaciones matemáticas, por ejemplo, códigos de identificación, números de documentos, números telefónicos. Tenemos los siguientes tipos: varchar, char y text.

NUMEROS: Existe variedad de tipos numéricos para representar enteros, negativos, decimales. Para almacenar valores enteros, por ejemplo, en campos que hacen referencia a cantidades, precios, etc., usamos el tipo integer. Para almacenar valores con decimales utilizamos: float o decimal.

FECHAS Y HORAS: para guardar fechas y horas dispone de varios tipos: date (fecha), datetime (fecha y hora), time (hora), year (año) y timestamp.

ACTIVIDAD

Construir una página que muestre las asignaturas que das en grado 11° con el nombre del respectivo profesor.

Cada asignatura debe aparecer en una línea distinta, el nombre de las asignaturas debe aparecer en negrita, y el nombre de los profesores en cursiva.

HIPERVÍNCULO A OTRA PÁGINA DEL MISMO SITIO <a>

El elemento más importante que tiene una página de internet es el hipervínculo, estos nos permiten cargar otra página en el navegador. Esto es lo que hace diferente la página de un libro con la página de un sitio en internet. Normalmente un libro lo recorremos en forma secuencial, pero un sitio de internet podemos disponer estos enlaces entre un conjunto de páginas y luego tener distintas alternativas de recorrido.

Normalmente un navegador al encontrar esta etiqueta HTML muestra un texto subrayado, y al hacer clic con el mouse sobre éste el navegador carga la página indicada por dicho hipervínculo.

Primero veremos cuál es la sintaxis para disponer un hipervínculo a una página que se encuentra en el mismo sitio (es decir otra página que hemos desarrollado nosotros).

El elemento de hipervínculo a otra página del mismo sitio tiene la siguiente sintaxis:

```
<a href="pagina2.html">Noticias</a>
```

Se trata de otro elemento HTML que tiene comienzo de marca y fin de marca. Lo que se encuentra entre el comienzo de marca y el fin de la marca es el texto que aparece en la página (normalmente subrayado).

La propiedad href del elemento "a" hace referencia a la página que debe mostrar el navegador si el visitante hace clic sobre el hipervínculo:

Implementemos dos páginas que contengan hipervínculos entre si, los nombres de las páginas HTML serán: pagina1.html y pagina2.html

El contenido de pagina1.html es:

```
<!DOCTYPE html>
  <html>
    <head>
      <title>Título de la página 1</title>
      <meta charset="UTF-8">
    </head>
    <body>
      <h1>Página principal.</h1>
      <a href="pagina2.html">Noticias</a>
    </body>
  </html>
```

El segundo archivo pagina2.html tiene un hipervínculo a la primera página:

```
<a href="pagina1.html">Salir. </a>
```

La segunda página en nuestro ejemplo es:

pagina2.html

```
<!DOCTYPE html>
  <html>
    <head>
      <title>Título de la página 2</title>
      <meta charset="UTF-8">
    </head>
    <body>
      <h1>Noticias.</h1>
      <a href="pagina1.html">Salir.</a>
    </body>
  </html>
```

ACTIVIDAD

Siguiendo la actividad del periódico, reestructurar la página para que cada sección (sección de noticias y sección deportiva) aparezca en una página diferente, utilizando hipervínculos. En las secciones deberá aparecer un hipervínculo que redireccione a la página principal.