Continuando con HTML





ZEBALLOS 1341 - 2000 - ROSARIO 0341 - 4481871 Teléfonos e Internos

Listas

Tipos de listas

Listas

Utilizan las etiquetas : lista desordenada (*unordered lisĞ*) u : lista ordenada (*ordered lisĞ*).

Cada elemento de la lista se representa con **<ii>** y su padre siempre tiene que ser una etiqueta **<o|>** o **<u|>**.

Lista desordenada

- Lunes
- Martes
- Miércoles

Lista ordenada

- 1 Enero
- 2. Febrero
- 3. Marzo

Listas dependientes

También podemos crear listas dependientes, simplemente agregando más elementos u según corresponda.

Nada impide utilizar una lista dentro de otra lista. Este concepto se conoce como "listas anidadas" o listas dependientes y puede ser útil cuando enumeramos ítems que contienen sub-items.

```
<h3>Lista desordenada dependiente</h3>
  Lunes
    Mañana
    Tarde
      14 hs
      16 hs
      18 hs
    Noche
  Martes
    Mañana
    Tarde
    Noche
  Miércoles
    Mañana
    Tarde
    Noche
```

Lista desordenada dependiente

- Lunes
 - Mañana
 - o Tarde
 - 14 hs
 - 16 hs
 - 18 hs
 - o Noche
- Martes
 - Mañana
 - o Tarde
 - o Noche
- Miércoles
 - Mañana
 - o Tarde
 - Noche

Listas de definición

Las **listas de definición** son otro tipo de listas interesantes:

```
<h3>Listas de definición</h3>
<b>Alimentos lácteos</b>
<d1>
   <dt>Leche</dt>
   <dd>Descremada</dd>
   <dd>Entera</dd>
   <dt>Queso</dt>
   <dd>Fontina</dd>
   <dd>Mozzarella</dd>
</dl>
```

```
Listas de definición
Alimentos lácteos
Leche
     Descremada
     Entera
Queso
     Fontina
     Mozzarella
```



Enlaces absolutos y relativos

Permiten vincular unas páginas con otras. Para hacer esto utilizamos el elemento **>** con el atributo **href** (Hypertext Reference). Hay 3 tipos de enlaces:

Absoluto: es un enlace que incluye todas las partes de una URL.

```
<a href="http://www.google.com">Ir a google.com</a> <a href="http://www.google.com">Ir a Google</a>
```

Relativo: hace referencia a un recurso que se encuentra en una posición relativa a nuestra URL.

```
<a href="img/imagen1.jpg">enlace a una imagen</a>
```

(Sigue en la diapositiva siguiente)

Enlaces internos

Enlaces internos (anclas): Se utiliza para indicar un elemento dentro de la misma página, dirigiéndose a un sector específico. Para utilizarlo necesitamos el enlace propiamente dicho y el nombre (name) del ancla al cual debemos dirigirlo.

```
<a href="<u>#quienessomos</u>">Ir a quienes somos</a>
<a name="quienessomos">quienes somos</a>
```

Se pueden vincular a anclas dentro de la página de destino:

```
<a href="archivo.html#seccion">contenido</a>
```

Al igual que en los enlaces internos marcamos la sección con un ancla:

```
<a name="seccion"></a>
```

Enlaces (Atributos)

Dentro de los atributos principales de los enlaces podemos encontrar:

Atributo	Características
download	Especifica cuál es el objetivo que se descargará cuando un usuario haga clic en el hipervínculo.
href	Especifica la URL de la página a la que se dirige el enlace.
target	Especifica dónde abrir el documento vinculado. Algunas de las opciones son: _blank: Abre el documento vinculado en una nueva ventana o pestaña _self: Abre el documento vinculado en el mismo marco en el que se hizo clic (predeterminado).
title	Especifica información adicional sobre un elemento. La información generalmente se muestra como un texto de información sobre herramientas cuando el mouse se mueve sobre el elemento.

Si aún no tenemos definido a dónde queremos hacer un hipervínculo podemos colocar dentro del atributo href el valor #.

Enlaces locales

Permiten vincular nuestra página con otra página del mismo Sitio Web.



Para agregar un enlace para regresar podemos colocar lo siguiente:



Enlaces a direcciones de correo y archivos

Permiten vincular nuestra página con el cliente de correo predeterminado en la computadora:

```
<a href="mailto:juanpablo@gmail.com">Enviar correo</a>
```

Se pueden agregar un "asunto":

```
<a href="mailto:juanpablo@gmail.com?subject=Contacto">Enviar correo</a>
```

Los enlaces también permiten vincular nuestro documento HTML con archivos:

Rutas

Rutas absolutas y relativas

Rutas absolutas y relativas

Cuando hablamos de ruta (o path) nos referimos a la dirección de destino al hacer clic en el link. Esta ruta puede ser:

- Absoluta: Nombre de dominio (externa): http://www.manualweb.net/img/logo s/html.png
- Relativa: Directorios desde donde estoy (interna): /img/casa.png

1. Absolutas

Plan Hosting Base

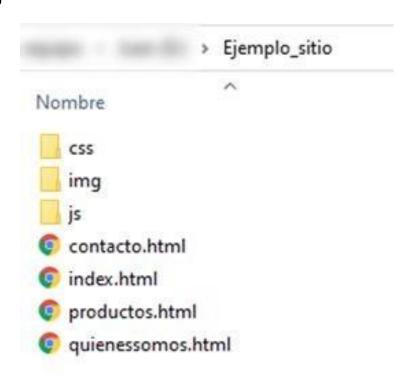
2. Relativas

Plan Hosting Base

Rutas absolutas y relativas

Mientras desarrollamos el sitio en forma local (desde nuestra computadora), nos conviene tener la información dividida en carpetas.

En general nuestro **index.html** será la página principal y las demás páginas estarán en el directorio raíz, pero para colocar imágenes, hojas de estilo, archivos de JavaScript nos conviene ponerlos en carpetas separadas.



Tipos de elemento

Elementos en bloque y en línea

Elementos block (en bloque) e inline (en línea)

HTML clasifica a todos los elementos en dos grupos: **inline** y **block**. De por defecto, los elementos **en bloque** *comienzan en una nueva línea* y los elementos **en línea** pueden comenzar *en cualquier parĞe de una línea*.

INLINE	BLOCK
 , , , , , <mark>, _{, etc.}</mark>	<pre><div>, , <h1><h6>, , , , , <form>, etc.</form></h6></h1></div></pre>

Elementos block (en bloque) e inline (en línea)



Soy un titulo

Soy un subtitulo

```
Elemento en línea Otro elemento en línea
<h1>Soy un titulo</h1>
<h2>Soy un subtitulo</h2>
                                               Soy un párrafo en bloque
<br/>
<br/>
b>Elemento en línea</b>
                                               Otro texto Otro texto Otro texto
<i>Otro elemento en línea</i>
                                               Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Laborum, nemo adipisci
Soy un párrafo en bloque
                                               labore eos eius quod eligendi incidunt asperiores cum officia maxime eveniet,
<b>Otro texto</b>
                                               reprehenderit tempore quisquam numquam harum vitae hic accusamus iste nisi
<b>Otro texto</b>
                                               suscipit.
<b>Otro texto</b>
Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Laborum, nemo adipisci labore eos
eius quod eligendi incidunt asperiores cum officia maxime eveniet, reprehenderit tempore
quisquam numquam harum vitae hic accusamus iste nisi suscipit.
```



Formatos de texto

- Afectan al texto que se muestra en el documento.
- Han sido sustituidos en buena parte por CSS, pero su conocimiento nos permite modificar aspectos concretos de la fuente (estilo, índices y subíndices) sin tener la necesidad de definir un estilo específicamente para modificar solo un atributo (ejemplo: texto en negrita).

vs

- Mismo efecto visual
- indica negrita y indica que se debe resaltar fuertemente el texto (cada navegador lo resalta como desea).

El formato lo define el navegador a su criterio, por eso podemos encontrarnos con presentaciones levemente diferentes entre navegadores

Etiquetas anidadas:

```
Op>Dentro del párrafo <br/>
importante</br>
y seguimos...
```

Etiquetas básicas (formatos de texto)

```
Texto en negrita o bold
<b>Texto en negrita o bold</b>
                                                      Texto subrayado
<u>>Texto subrayado</u>
                                                      Texto marcado
<mark>Texto marcado</mark>
                                                      Texto insertado
<ins>Texto insertado</ins>
                                                      Texto más pequeño
<small>Texto más pequeño</small>
                                                      Texto en Itálica o cursiva
<i>Texto en Itálica o cursiva</i>
                                                      Texto tachado
<del>Texto tachado</del>
                                                      Texto normal Texto en superindice
Texto normal <sup>Texto en superíndice</sup>
                                                      Texto normal Texto del subindice
Texto normal <sub>Texto del subíndice</sub>
Este es un <em>texto con énfasis</em>
                                                      Este es un texto con énfasis
Este es un <strong>texto importante</strong>
                                                      Este es un texto importante
```

Jsbin y Codepen

Son herramientas para probar HTML, CSS y JS.

https://jsbin.com/?html,output

https://codepen.io/





w3schools

Es un sitio web para aprender tecnologías web en línea. Contiene tutoriales de HTML, CSS, JavaScript, SQL, PHP, XML y otras tecnologías.

w3schools.com

https://www.w3schools.com/

Mozilla Developer Network (MDN)

Si eres desarrollador, encontrarás todo lo que necesitas en Mozilla Developer Network (MDN). MDN ofrece documentación, demos y un foro de preguntas y respuestas donde puedes hacer preguntas e interactuar con otros desarrolladores.

https://developer.mozilla.org/en-US/

Estos son algunos de los temas que encontrarás en MDN:

- HTML
- CSS
- JavaScript
- APIs orientadas a la web
- APIs/DOM

