

Tablas

Descargar el proyecto de tablas de la página para comenzar a trabajar con él

Se trabajará con una sección llamada “tabla_sencilla”, a la cuál se irá cambiando el nombre dependiendo el tipo de tabla a crear

```
<section class="tabla_sencilla">

  <table>

    <tr>
      <th>Encabezado C_1</th>
      <th>Encabezado C_2</th>
      <th>Encabezado C_3</th>
      <th>Encabezado C_4</th>
    </tr>

    <tr>
      <td>Info 1 1</td>
      <td>Info 1 2</td>
      <td>Info 1 3</td>
      <td>Info 1 4</td>
    </tr>

  </table>

</section>
```

En la hoja de estilo **tablas.css** se crea un estilo sencillo para el encabezado que indica el tipo de tabla

```
#cuerpo_principal h1{
font-size:20px;
color:#640923;
margin-top:5px;
margin-bottom:5px;
border-bottom: 1px solid #640923;
}
```

Tabla con bordes en cada celda

Tabla con bordes en sus elementos, se colocará un borde en cada una de las celdas, además se dará un color de fondo para los encabezados

Cambiar el nombre de la sección de esa tabla a “tablas_bordes”

```
<section class="tabla_bordes">
```

```
.tabla_bordes table th{  
border: 1px solid #640923;  
height:30px;  
background-color:#640923;  
color:#FFFFFF;  
text-align:center;  
}  
  
.tabla_bordes table td{  
border: 1px solid #640923;  
height:30px;  
text-align:center;  
}
```

El efecto de Cellspacing

La propiedad cellspacing permite modificar el espacio que hay entre las celdas de una tabla, tanto para columnas como para renglones. En estilo se especifica con la propiedad border-spacing.

Cambiar el nombre de la sección a “tabla_cellspacing”

```
<section class="tabla_cellspacing">
```

```
<section class="tabla_cellspacing">  
  <table>  
    <tr>  
      <th>Encabezado C_1</th>  
      <th>Encabezado C_2</th>  
      <th>Encabezado C_3</th>  
      <th>Encabezado C_4</th>  
    </tr>  
    <tr>  
      <td>Info 1 1</td>  
      <td>Info 1 2</td>  
      <td>Info 1 3</td>  
      <td>Info 1 4</td>  
    </tr>  
  </table>  
</section>
```

Estilo para la tabla con cellspacing

```
.tabla_cellspacing table{
border-right: 1px solid #640923;
border-spacing: 0px;
}

.tabla_cellspacing table th{
border-left: 1px solid #640923;
height:30px;
background-color:#640923;
color:#FFFFFF;
font-size:14px;
text-align:center;
width:150px;
}

.tabla_cellspacing table td{
border-left: 1px solid #640923;
border-bottom: 1px solid #640923;
height:30px;
text-align:center;
}
```

Resaltando una fila en particular

Cambiar el nombre de la sección a “resaltando_fila”

```
<section class="resaltando_fila">
```

Se define un estilo para una fila en particular, en este caso se le asigna como clase “mi_fila”

```
<tr class = "mi_fila">
  <td>Info 2 1</td>
  <td>Info 2 2</td>
  <td>Info 2 3</td>
  <td>Info 2 4</td>
</tr>
```

Estilo para resaltar una fila

```
.resaltando_fila table th{
border-left: 1px solid #640923;
height:30px;
background-color:#640923;
color:#FFFFFF;
font-size:14px;
width:150px;
}

/*Se define el estilo para la fila seleccionada*/
.mi_fila{
height:30px;
background-color:#BFBFBF;
font-size:14px;
width:150px;
}

.mi_fila td{
color:#FFFFFF;
}
```

Colores diferentes para filas pares e impares

Cambiar el nombre de la sección a “pares_impares”

```
<section class="pares_impares">
```

Para especificar elementos pares o impares, se utiliza la instrucción **nth-child (even)** para los pares (comenzando en el elemento cero) y **nth-child(odd)** para los nones. A partir de identificar un elemento par o non, se puede dar estilo a los elementos que pertenecen a dichos hijos.

```
.pares_impares table th{
border-left: 1px solid #640923;
height:30px;
background-color:#640923;
color:#FFFFFF;
font-size:14px;
width:150px;
}
```

```
.pares_impares table tr:nth-child(even){
background: #d7d8da;
}

.pares_impares table tr:nth-child(even) td{
color: #000000;
}

.pares_impares table tr:nth-child(odd){
background: #FFFFFF;
}

.pares_impares table tr:nth-child(odd) td{
color: #d7d8da;
}
```

Tabla con ligas en sus elementos

Cambiar el nombre de la sección a “tabla_links”

```
<section class="tabla_links">
```

Se desea que el contenido de la celda sea una liga, la estructura que debería tener es:

```
<tr>
  <td>
    <a href="#">
      Info 1 1
    </a>
  </td>
  <td>Info 1 2</td>
  <td>Info 1 3</td>
  <td>Info 1 4</td>
</tr>
```

Estilo para las ligas dentro de las celdas

```
.tabla_links table th{
border-left: 1px solid #640923;
height:30px;
background-color:#640923;
color:#FFFFFF;
font-size:14px;
width:150px;
}
```

```
.tabla_links table td > a{
color:#640923;
text-decoration:none;
}
```

```
.tabla_links table td a:hover{
text-decoration:underline;
}
```

Tabla con liga como contenedor de la celda

Cambiar el nombre de la sección a “links_contenedor”

```
<section class="links_contenedor">
```

La definición es la misma que para la tabla con una liga sencilla, pero se cambiará el estilo.

```
<tr>
  <td>
    <a href="#">
      Info 1 1
    </a>
  </td>
  <td>Info 1 2</td>
  <td>Info 1 3</td>
  <td>Info 1 4</td>
</tr>
```

Estilo para la tabla con ligas en un contenedor

```
.links_contenedor table th{
border-left: 1px solid #640923;
height:30px;
background-color:#640923;
color:#FFFFFF;
font-size:14px;
width:150px;
}
```

```
.links_contenedor table td a{
display:block;
color:#640923;
text-decoration:none;
}
```

```
.links_contenedor table td a:hover{  
background-color:#BFBFBF;  
color:#000000;  
}
```