

Ejercicio n°6: “Tablas especiales”

En este ejercicios vamos a aprender a crear tablas con filas y columnas irregulares.

Tabla 1			
1	2	3	4
	5	6	7
	8	9	10

Tabla 2			
1	2		
3	4	5	6
7	8	9	10

Tabla 3			
1	2	3	4
5	6		7
8			9

La mayoría de hacer tablas ya lo sabes, pero lo de unir celdas no.

Se utilizan 2 funciones en la tabla para unir filas: “**rowspan**” (creas columnas) y otra para unir columnas: “**colspan**” (creas filas).

Yo te voy a mostrar como se hace la primera tabla, luego vosotros vais a deducir como se hacen las otras 2.

El código usado es el siguiente:

```

1  <!DOCTYPE html>
2  <html>
3  <head>
4    <title>Ejercicio nº7 Abraham</title>
5    <link rel="stylesheet" href="EJ7.css" />
6  </head>
7  <body>
8    <center>
9    <p>Tabla 1</p>
10   <table>
11     <tr>
12       <td rowspan="3">1</td>
13       <td>2</td>
14       <td>3</td>
15       <td>4</td>
16     </tr>
17     <tr>
18       <td>5</td>
19       <td>6</td>
20       <td>7</td>
21     </tr>
22     <tr>
23       <td>8</td>
24       <td>9</td>
25       <td>10</td>
26     </tr>
27   </table>
28   </center>
29 </body>
30 </html>

```

Vamos a analizar el código:

Una tabla normal de 4x3 de la que partimos el código sería de la siguiente forma:

```

1  <!DOCTYPE html>
2  <html>
3  <head>
4    <title>Ejercicio nº7 Abraham</title>
5    <link rel="stylesheet" href="EJ7.css" />
6  </head>
7  <body>
8    <center>
9    <p>Tabla 1</p>
10   <table>
11     <tr>
12       <td>1</td>
13       <td>2</td>
14       <td>3</td>
15       <td>4</td>
16     </tr>
17     <tr>
18       <td>5</td>
19       <td>6</td>
20       <td>7</td>
21       <td>8</td>
22     </tr>
23     <tr>
24       <td>9</td>
25       <td>10</td>
26       <td>11</td>
27       <td>12</td>
28     </tr>
29   </table>
30   </center>
31 </body>
32 </html>

```

Si comparas el código de arriba con el de abajo, en el código superior en la primer fila conservo los 4 elementos de la columna. Pero elimino de cada fila inferior 2 elementos (uno de cada). Los de la columna. Eso es lo que hay que hacer: **“No poner los elementos que**

supuestamente no están”.

Luego en el primer elemento de la primera fila tienes que poner:

<td rowspan="3"> Porque la columna mezclada parte de este elemento. Toma 3 elementos de las filas.

```

10 <table>
11 <tr>
12   <td rowspan="3">1</td>
13   <td>2</td>
14   <td>3</td>
15   <td>4</td>
16 </tr>

```

En la tabla 2 usaras el elemento columna **<td colspan=3>**, pero en el segundo elemento, no poniendo los 2 siguientes elementos.

En la tabla 3 usarás combinados los dos comandos anteriores **<td rowspan="3" colspan="3">** en el segundo elemento de la segunda fila. Has de eliminar los correspondientes elementos.

Es muy fácil confundirse y hacerlo mal.

Tienes que darle el estilo que tu quieras, siempre que la tabla y celdas tengan un estilo, con bordes, color, además de que todo esté centrado.

El fondo de la pantalla tiene que ser de un color diferente al blanco.

Usa tamaño y estilos con las letras.

EJ7.css

EJ7.html

Comprime los 2 archivos y envíalo al **ClassRoom**. En caso contrario no podré comprobar que lo has hecho bien.