

Atributos de tablas

El atributo **border** de `<table>`



Como se comenta en la [lección sobre elementos obsoletos](#), en HTML el atributo **border** se considera obsoleto y en su lugar se deben asignar bordes mediante propiedades CSS de bordes, aunque los navegadores siguen admitiendo su uso.



```
<table border="1">
  ...
```

Esto es la leyenda	
Celda 1	Celda 2
Celda 3	Celda 4



```
<table>
  ...
```

```
table {
  border: #b2b2b2 1px solid;
}
td, th {
  border: black 1px solid;
}
```

Esto es la leyenda	
Celda 1	Celda 2
Celda 3	Celda 4

Los atributos **colspan** y **rowspan** de `<td>` y `<th>`

Los atributos **colspan** y **rowspan** permiten unir una celda con las celdas contiguas, tanto horizontal como verticalmente. El valor de **colspan** indica la cantidad de celdas unidas en horizontal y el valor de **rowspan** indica la cantidad de celdas unidas en vertical.

```
<table>
  <caption>Esto es una
tabla</caption>
  <tr>
    <td colspan="2">celdas a1 y b1
unidas</td>
  </tr>
  <tr>
    <td>celda a2</td>
    <td>celda b2</td>
  </tr>
</table>
```

Esto es una tabla	
celdas a1 y b1 unidas	
celda a2	celda b2

```
<table>
  <caption>Esto es una
```

```

tabla</caption>
  <tr>
    <td rowspan="2">celdas a1 y a2
unidas</td>
    <td>celda b1</td>
  </tr>
  <tr>
    <td>celda b2</td>
  </tr>
</table>

```

celdas a1 y a2 unidas	celda b1
	celda b2

```

<table border="1">
  <caption>Esto es una
tabla</caption>
  <tr>
    <td rowspan="2"
colspan="2">celdas a1, a2, b1 y b2
unidas</td>
    <td>celda c1</td>
  </tr>
  <tr>
    <td>celda c2</td>
  </tr>
  <tr>
    <td>celda a3</td>
    <td>celda b3</td>
    <td>celda c3</td>
  </tr>
</table>

```

celdas a1, a2, b1 y b2 unidas		celda c1
		celda c2
celda a3	celda b3	celda c3

El atributo **span** de **<col>**

El atributo **span** permite que una etiqueta **<col>** haga referencia a varias columnas seguidas. El valor del atributo **span** indica el número de columnas al que hace referencia la etiqueta **<col>**.

```

<table border="1">
  <caption>Esto es la
levenda</caption>
  <col span="2" class="fondo">
<col>
  <tr>
    <td>Celda 1</td>
    <td>Celda 2</td>
    <td>Celda 3</td>
  </tr>
  <tr>
    <td>Celda 4</td>
    <td>Celda 5</td>
    <td>Celda 6</td>
  </tr>
</table>

```

```
</tr>
</table>
```

```
col.fondo {
  background-color: lightblue;
}
```

Esto es la leyenda

Celda 1 A	Celda 2	Celda 3
Celda 4	Celda 5	Celda 6

El atributo **span** de **<colgroup>**

Para indicar el número de columnas que forman parte de un grupo de columnas, se pueden utilizar etiquetas **<col>** (con o sin atributo **span**) o el atributo **span** de **<colgroup>**. Si se utiliza el atributo **span**, su valor indica el número de columnas que forman parte del grupo de columnas.

Pero si se utiliza el atributo **span** en la etiqueta **<colgroup>**, no se pueden incluir etiquetas **<col>** en el **<colgroup>**.

En los tres ejemplos siguientes se pueden ver las tres maneras de definir un grupo de dos columnas. El **<colgroup>** abarca las dos primeras columnas y se ven de color gris porque tiene clase **fondo**. La tercera columna no se ve de color gris porque aunque el navegador añade un **<colgroup>** para la tercera columna, este **<colgroup>** no tiene clase **fondo**:

```
<table border="1">
  <caption>Esto es la
  leyenda</caption>
  <colgroup span="2"
  class="fondo"></colgroup>
  <col>
  <tr>
    ...
```

```
colgroup.fondo {
  background-color: lightgrey;
}
```

```
<table border="1">
  <caption>Esto es la
```

Esto es la leyenda

Celda 1	Celda 2	Celda 3
Celda 4	Celda 5	Celda 6

```

levenda</caption>
  <colgroup class="fondo"><col>
<col></colgroup>
  <col>
  <tr>
    ...

```

```

colgroup.fondo {
  background-color: lightgrey;
}

```

Esto es la leyenda

Celda 1	Celda 2	Celda 3
Celda 4	Celda 5	Celda 6

```

<table border="1">
  <caption>Esto es la
  leyenda</caption>
  <colgroup><col span="2">
</colgroup>
  <col>
  <tr>
    ...

```

```

colgroup {
  background-color: lightgrey;
}
col {
  background-color: lightblue;
}

```

Esto es la leyenda

Celda 1	Celda 2	Celda 3
Celda 4	Celda 5	Celda 6

Para entender el resultado de los ejemplos siguientes, hay que tener en cuenta que los navegadores añaden etiquetas `<colgroup>` alrededor de las etiquetas `<col>` consecutivas no incluidas en etiquetas `<colgroup>`.

- En el ejemplo siguiente, el `<colgroup>` abarca las dos primeras columnas y se ven de color gris. La tercera columna también se ve de color gris porque el navegador añade un `<colgroup>` para la tercera columna:

```

<table border="1">
  <caption>Esto es la
  leyenda</caption>
  <colgroup span="2"></colgroup>
  <col>
  <tr>
    ...

```

```

colgroup {
  background-color: lightgrey;
}

```

Esto es la leyenda

Celda 1	Celda 2	Celda 3
Celda 4	Celda 5	Celda 6

- En el ejemplo siguiente, el `<colgroup>` abarca las dos primeras columnas y se ven de color gris. En este caso la tercera columna se ve de color azul porque aunque el navegador añade un `<colgroup>` para esa columna, la regla para `col` tiene precedencia sobre la regla para el `colgroup`:

```
<table border="1">
  <caption>Esto es la
  leyenda</caption>
  <colgroup span="2"></colgroup>
  <col>
  <tr>
    ...
```

```
colgroup {
  background-color: lightgrey;
}
col {
  background-color: lightblue;
}
```

Esto es la leyenda

Celda 1	Celda 2	Celda 3
Celda 4	Celda 5	Celda 6

- En el ejemplo siguiente, todas las columnas se ven de color azul porque el `<colgroup>` contiene etiquetas `<col>` y la regla para `col` tiene precedencia sobre la regla para el `colgroup`:

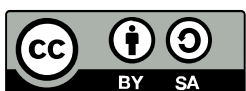
```
<table border="1">
  <caption>Esto es la
  leyenda</caption>
  <colgroup><col><col>
</colgroup>
  <col>
  <tr>
    ...
```

```
colgroup {
  background-color: lightgrey;
}
col {
  background-color: lightblue;
}
```

Esto es la leyenda

Celda 1	Celda 2	Celda 3
Celda 4	Celda 5	Celda 6

Última modificación de esta página: 28 de octubre de 2022



Esta página forma parte del curso [Páginas web HTML y hojas de estilo CSS](#) por [Bartolomé Sintés Marco](#)

que se distribuye bajo una [Licencia Creative Commons Reconocimiento-CompartirIgual 4.0 Internacional \(CC BY-SA 4.0\)](#).