

CREAR TABLAS

HTML + CSS



HORA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
8:15 a 9:15	Lengua	TIC	Inglés	Lengua	Francés
9:15 a 10:15	Matemáticas	Matemáticas	Física y Química	Matemáticas	Biología y Geología
10:15 a 11:15	Biología y Geología	Biología y Geología	Matemáticas	Biología y Geología	Inglés
11:15 a 11:45	RECREO				
11:45 a 12:45	Educación Física	Física y Química	Religión	TIC	Física y Química
12:45 a 13:45	Francés	Inglés	Lengua	Filosofía	Filosofía
13:45 a 14:45	Física y Química	Filosofía	Edicación Física	TIC	TIC

Diagrama que ilustra la estructura de una tabla HTML:

cabecera de tabla →

cabecera de columna →

cabecera de fila →

columna →

título de tabla →

Cursos de diseño gráfico

Nombre	Horas	Plazas	Horario
Introducción a XHTML	20	20	09:00 – 13:00
CSS avanzado	40	15	16:00 – 20:00
Taller de usabilidad	40	10	16:00 – 20:00
Introducción a AJAX	60	20	08:30 – 12:30

ESTRUCTURA

```
<table border="1">--> Fijamos el borde de la tabla en 1px
  <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>
```

Columna 1
Fila 1 = Celda 1
Fila 2= Celda 2
Fila 3= Celda 3
Columna 2
Fila 1 = Celda 4
Fila 2= Celda 5
Fila 3= Celda 6

Este es un ejemplo de una tabla de 2 filas y dos columnas:

Tabla

```
<table align="left">
  <tr>
    <td>Fi 1, Cel 1</td> Col 1
    <td>Fi 1, Cel 2</td> Col 2
  </tr>
  <tr>
    <td>Fi 2, Cel 1</td> Col 1
    <td>Fi 2, Cel 2</td> Col 2
  </tr>
</table>
```

Fila 1
Fila 2
Col 1
Col 2
Celdas de datos
Celdas de datos

ETIQUETA	ATRIBUTOS	EXPLICACIÓN
<table>	border=	Fija el ancho del borde exterior de la tabla (en pixels) y cada celda individual
	cellpadding=	Fija la distancia (en pixels o % del ancho de la tabla) entre el borde de la celda y su contenido
	cellspacing=	Se usa para crear un espacio (pixels o % del ancho de la tabla) entre los bordes de cada celda
	width=	Controla la anchura horizontal de la tabla. Se puede especificar en pixels o % (del espacio de la ventana del navegador)
	align=	Control de la alineación de la tabla en la página. Puede tomar los valores left , right y center
<caption>	align=	Especifica la posición puede ser top, bottom (arriba o abajo de la tabla)
<tr>	align=	Especifica la posición del contenido de todas las celdas en la fila. Puede tomar los valores: left, right, center
	valign=	Especifica la alineación vertical del texto en la fila, puede ser top, bottom, middle o baseline
<td> y <th>	align=	Especifica la alineación horizontal del texto en la celda puede ser left, right o center
	valign=	Especifica la alineación vertical del texto en la celda puede ser top, bottom, middle o baseline
	colspan=	Indica el número de columnas que ocupará esta celda
	rowspan=	Indica el número de filas que ocupará esta celda
	nowrap=	Obliga al cliente web a no romper las líneas de texto que contenga la celda. Valor toma es: las nowrap
	width=	Determina el ancho de la celda en pixels o en de porcentaje
	height=	Permite especificar la altura de una celda en pixels

EJEMPLOS

```
<table cellspacing="9" cellpadding="9" width="50%" align="center"
border="1">
<tr>
    <td width="25%" rowspan="2" align="center">rowspan</td>
    <td width="35%">2</td>
    <td width="34%">3</td>
</tr>
<tr align="right">
    <td>2</td>
    <td>3</td>
</tr>
</table>
```

rowspan	2	3
	2	3

```
<table cellspacing="9" cellpadding="9" width="50%" align="center" border="1">
<tr>
    <td colspan="3" align="center">colspan</td>
</tr>
<tr align="center">
    <td width="50%">1</td>
    <td width="50%">2</td>
</tr>
<tr>
    <td width="60%">1</td>
    <td colspan="2" align="center">2</td>
</tr>
<tr>
    <td colspan="3" align="center">colspan</td>
</tr>
</table>
```

colspan		
1	2	
1		2
colspan		

```


| Recursos | Facturación de los últimos tres meses |       |       |       |
|----------|---------------------------------------|-------|-------|-------|
|          | Discos Duros                          | 23000 | 27200 | 26000 |
|          | CPU                                   | 73000 | 67300 | 51000 |
|          | Monitores                             | 53000 | 72000 | 88000 |


```

```


|      |       |       |
|------|-------|-------|
| td   | th A  | th B  |
| th 1 | td A1 | td B1 |
| th 2 | td A2 | td B2 |


```

EJERCICIO 1: Confeccionar una tabla que muestre los nombres de periódicos y su nombre de dominio agrupados por países. En la primera columna disponer los nombres de países, expandir en fila de acuerdo a la cantidad de diarios de cada país. Por ejemplo, podemos llegar a obtener una tabla como:

A screenshot of the Mozilla Firefox browser window. The title bar says "Mozilla Firefox". The menu bar includes "Archivo", "Editar" (which is highlighted in blue), "Ver", "Historial", and "Marcadores". Below the menu is a toolbar with icons for back, forward, search, and home. The address bar shows "file:///D:". The main content area displays a table titled "Comenzar a usar Firefox" with the following data:

España	El País digital	www.elpais.es
	ABC	www.abc.es
	El Mundo	www.elmundo.es

The status bar at the bottom of the browser window says "Terminado".

EJERCICIO 2: Escribe el código HTML de tal forma que se visualice en el Navegador la siguiente tabla

A screenshot of a web browser interface. At the top is a navigation bar with icons for back, forward, search, and home, followed by links for "Apple", "Yahoo!", "Google Maps", "YouTube", "Wikipedia", and "Noticias (". Below the navigation bar is a table titled "Periodicos de España" with the following data:

Periodicos de España	Nombre y URL	
	El pais	www.elpais.es
	El mundo	www.elmundo.es
	La Vanguardia	www.lavanguardia.es