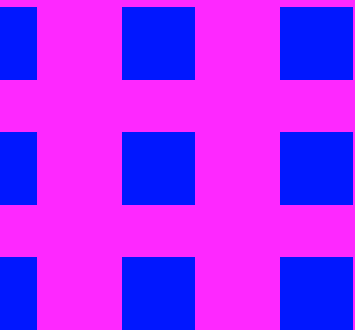


# MIND HUB.

# Tablas en HTML 5



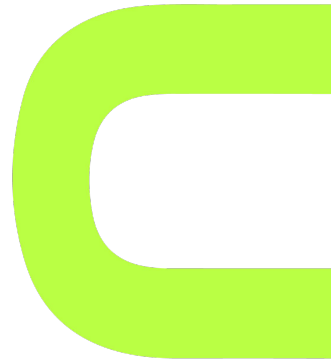
# Índice



**1** Estructura  
Básica

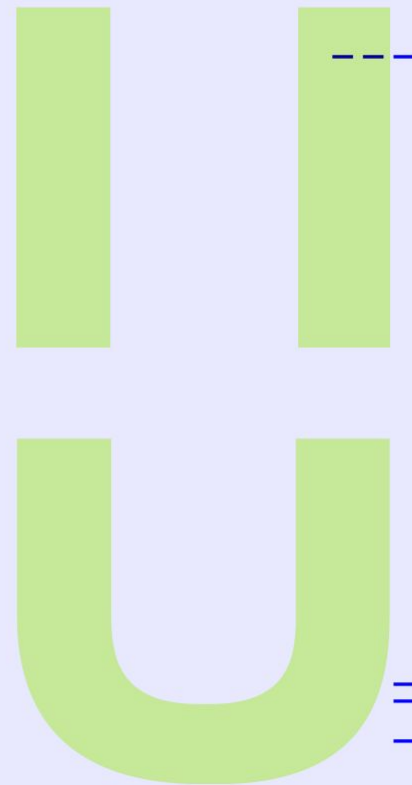
**2** Spans

**3** Estructura  
Semántica





# Estructura Básica



# Estructura Básica

Una tabla en HTML5 está formada, inicialmente, por tres elementos:

`<table>` Representa a toda a la tabla y engloba a todos los demás elementos

`<tr>` Representa a las filas de la tabla (**table row**)

`<th>` o `<td>` Representan a las celdas de la tabla. `<th>` para las celdas de la primera fila (**table header**) y `<td>` para las demás celdas (**table data**)



# Estructura Básica

La etiqueta `table` debe ser elemento padre que contenga a los demás elementos. Luego se deben ingresar las filas con la etiqueta `tr` y dentro de ellas las celdas con las etiquetas `th` y `td`. Todas las filas de la tabla deben tener la misma cantidad de celdas.

```
<table>
  <tr>
    <th>Precio</th>
    <th>Cantidad</th>
    <th>Total</th>
  </tr>
  <tr>
    <td>100</td>
    <td>5</td>
    <td>500</td>
  </tr>
</table>
```

Precio	Cantidad	Total
100	5	500

# Spans

Para que una celda se extienda hacia otra celda u otra fila se deben utilizar los atributos colspan y rowspan respectivamente, indicando la cantidad de celdas o filas a expandir.

Precio	Cantidad	Descuento	Total	
			Bruto	Neto
100	5	10%	500	450

```
<table>
  <tr>
    <th rowspan="2">Precio</th>
    <th rowspan="2">Cantidad</th>
    <th rowspan="2">Descuento</th>
    <th colspan="2">Total</th>
  </tr>
  <tr>
    <th>Bruto</th>
    <th>Neto</th>
  </tr>
  <tr>
    <td>100</td>
    <td>5</td>
    <td>10%</td>
    <td>500</td>
    <td>450</td>
  </tr>
</table>
```

# Estructura Semántica

Podemos establecer bloques en la tabla utilizando las etiquetas semánticas de tabla. Estas etiquetas no se utilizan para darle estilo a la tabla, sino para dar sentido a cada parte de la estructura.

<caption>	Inventario				
<thead>	Precio	Cantidad	Descuento	Total	
				Bruto	Neto
<tbody>	100	5	10%	500	450
	350	2	10%	700	630
<tfoot>	Precio Final			1200	1080

```
<table>
  <caption> Inventario </caption>
  <thead>
    <tr>
      ...
    </tr>
  </thead>
  <tbody>
    <tr>
      ...
    </tr>
    <tr>
      ...
    </tr>
  </tbody>
  <tfoot>
    <tr>
      ...
    </tr>
  </tfoot>
</table>
```



¡Muchas gracias!

MIND  
HUB.