



HTML

Tabelle

<table>, <tr>, <th> e <td>

<table> racchiude la tabella

<table>

<tr> racchiude ciascuna riga della tabella

<tr>

<th> Anno </th> <th> Vendite </th>

</tr>

<th> racchiude l'intestazione

<tr>

<td> 2008 </td> <td> 18M </td>

</tr>

<td> racchiude il dato

<tr>

<td> 2009 </td> <td> 25M </td>

</tr>

</table>

Tabelle e layout

- Le tabelle servono per dati strutturati ma non solo ...
- Le tabelle senza bordo sono tuttora uno strumento molto usato (anche abusato) per disporre gli oggetti nella pagina.
- Preferire, quando possibile, layout basato su **Cascading Style Sheets (CSS)**.

<thead>, <tbody> e <tfoot>

```
<table>
  <thead>
    <tr> <th> Anno </th> <th> Vendite </th> </tr>
  </thead>
  <tbody>
    <tr> <td> 2008 </td> <td> 18M </td> </tr>
    <tr> <td> 2009 </td> <td> 25M </td> </tr>
  </tbody>
  <tfoot>
    <tr> <td> Sum </td> <td> 43M </td> </tr>
  </tfoot>
</table>
```

<thead> racchiude l'intestazione

<tbody> racchiude il corpo

<tfoot> racchiude la sintesi del contenuto

Celle su più colonne/righe

- L'attributo

`colspan = "n"`

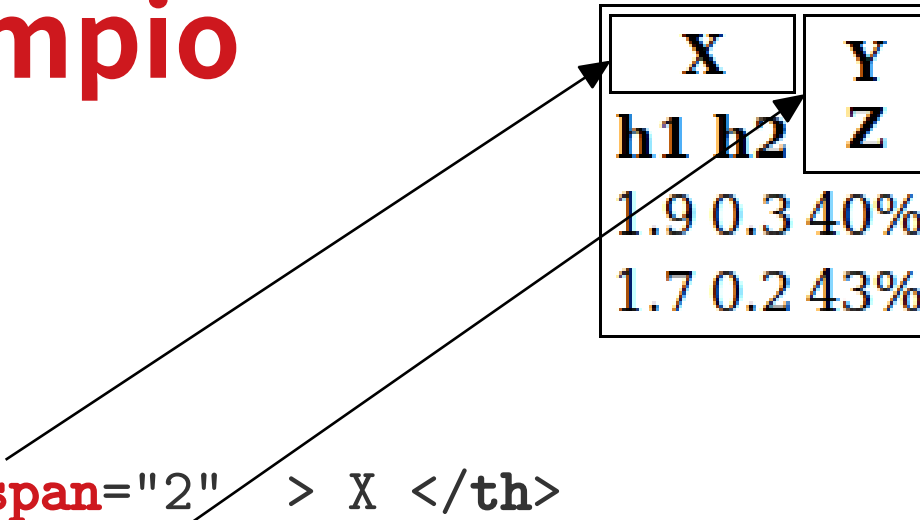
di una cella dice che quella cella si estende per **n** colonne.

- L'attributo

`rowspan = "n"`

di una cella dice che quella cella si estende per **n** righe.

Esempio



X		Y
h1	h2	Z
	1.9	0.3 40%
1.7	0.2	43%

```
<table>
<thead>
  <tr>
    <th colspan="2" > X </th>
    <th rowspan="2" > Y <br> Z </th>
  </tr>
  <tr> <th>h1</th> <th>h2</th> </tr>
</thead>
<tbody>
  <tr> <td>1.9</td> <td>0.3</td> <td>40%</td> </tr>
  <tr> <td>1.7</td> <td>0.2</td> <td>43%</td> </tr>
</tbody>
</table>
```

Bordi

- **larghezza:** `border-width`

```
style = "border-width: 10pt;"
```

- **stile:** `border-style`

```
style = "border-style: solid;"
```

- **colore:** `border-color`

```
style = "border-color: red;"
```

Forma abbreviata: `border`

```
style = "border: 10pt solid red;"
```

(https://www.w3schools.com/css/css_border.asp)

Esempio

X	Y
h1 h2	Z
1.9 0.3	40%
1.7 0.2	43%

```
<table style="border: 1pt solid black;">
<thead>
<tr>
<th colspan="2" style="border: 1pt solid black;"> X </th>
<th rowspan="2" style="border: 1pt solid black;"> Y <br> Z </th>
</tr>
<tr> <th>h1</th> <th>h2</th> </tr>
</thead>
<tbody>
<tr> <td>1.9</td> <td>0.3</td> <td>40%</td> </tr>
<tr> <td>1.7</td> <td>0.2</td> <td>43%</td> </tr>
</tbody>
</table>
```


Allineare il contenuto di un elemento

- **orizzontale:** `text-align`

`style = "text-align: center;"`

valori: center, left, right, justify

(https://www.w3schools.com/cssref/pr_text_text-align.asp)

- **verticale:** `vertical-align`

`style = "vertical-align: top;"`

valori: top, bottom, middle, ...

(https://www.w3schools.com/cssref/pr_pos_vertical-align.asp)

Colori

- **testo: color**

```
style = "color: red;"
```

(https://www.w3schools.com/cssref/pr_text_color.asp)

- **sfondo: background-color**

```
style = "background-color: blue;"
```

(https://www.w3schools.com/cssref/pr_background-color.asp)

- **testo e sfondo:**

```
style = "color:red; background-color: blue;"
```

Dimensioni

- **larghezza:** `width`

```
style = "width: 100pt;"
```

(https://www.w3schools.com/cssref/pr_dim_width.asp)

- **altezza:** `height`

```
style = "height: 100pt;"
```

(https://www.w3schools.com/cssref/pr_dim_height.asp)