

Soyez acteur du Web !



Géraldine Del Mondo

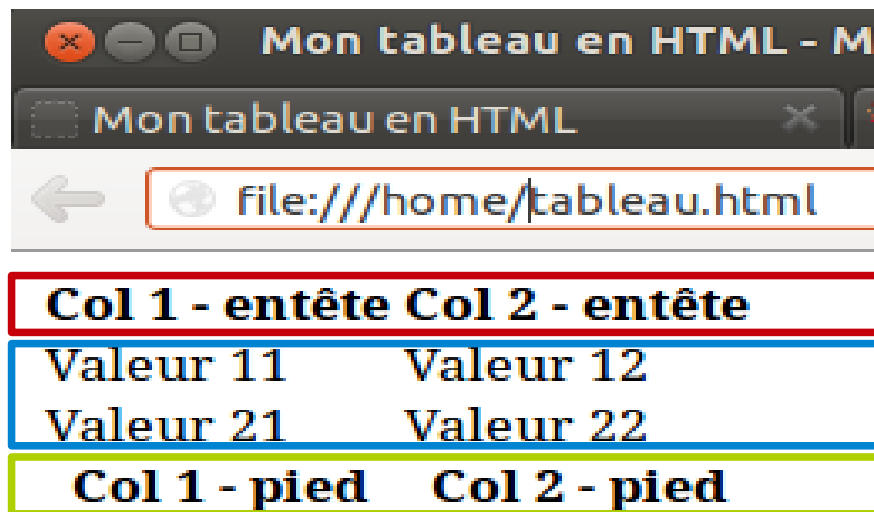


Tableaux avancés

Un tableau structuré (1)

```
[...] <body><table>
      <thead> <!-- En-tête du tableau -->
        <tr>
          <th>Col 1 - entête</th>
          <th>Col 2 - entête </th>
        </tr>
      </thead>
      <tfoot> <!-- Pied de tableau -->
        <tr>
          <th>Col 1 - pied</th>
          <th>Col 2 - pied</th>
        </tr>
      </tfoot>
      <tbody> <!-- Corps du tableau -->
        <tr>
          <td>Valeur 11</td>
          <td>Valeur 12</td>
        </tr>
        <tr>
          <td>Valeur 21</td>
          <td>Valeur 22</td>
        </tr>
      </tbody>
    </table></body>
```

[...]



Un tableau structuré (2)

```
[...] <body><table border="1">  
  <caption> La légende du tableau</caption>  
  <thead> <!-- En-tête du tableau -->  
    <tr>  
      <th>Col 1 - entête</th>  
      <th>Col 2 - entête </th>  
    </tr>  
  </thead>  
  <tfoot> <!-- Pied de tableau -->  
    <tr>  
      <th>Col 1 - pied</th>  
      <th>Col 2 - pied</th>  
    </tr>  
  </tfoot>  
  <tbody> <!-- Corps du tableau -->  
    <tr>  
      <td>Valeur 11</td>  
      <td>Valeur 12</td>  
    </tr>  
    <tr>  
      <td>Valeur 21</td>  
      <td>Valeur 22</td>  
    </tr>  
  </tbody>  
</table></body> [...]
```



La légende du tableau

| Col 1 - entête | Col 2 - entête |
|----------------|----------------|
| Valeur 11 | Valeur 12 |
| Valeur 21 | Valeur 22 |
| Col 1 - pied | Col 2 - pied |

Fusion de cellules

| Col 1 | Col 2 |
|-----------------|-----------|
| Valeur 11 | Valeur 12 |
| Valeur 21 et 22 | |

Fusion
selon des colonnes

| Col 1 | Col 2 |
|-----------|-----------------|
| Valeur 11 | Valeur 12 et 22 |
| Valeur 21 | |

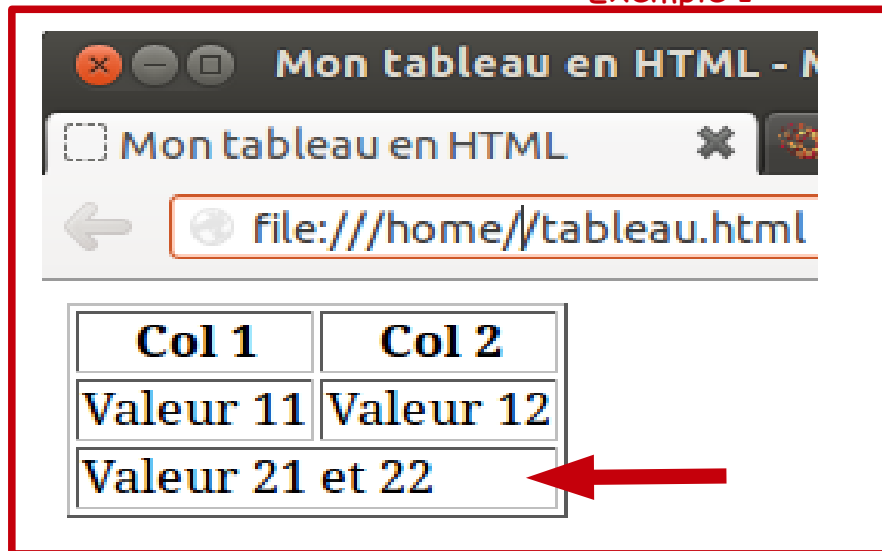
Fusion
selon des lignes

- Balise de commande `<td> </td>`
- Attributs `colspan` ou `rowspan`

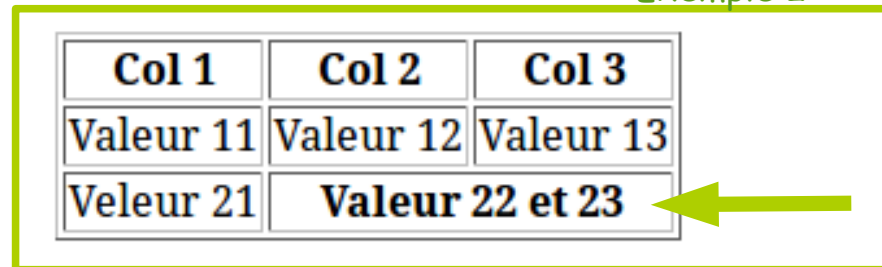
Fusion de cellules : Colonnes

```
[...] <body>
  <table border="1">
    <thead <!-- En-tête du tableau -->
      <tr>
        <th>Col 1 </th>
        <th>Col 2 </th>
      </tr>
    </thead>
    <tbody <!-- Corps du tableau -->
      <tr>
        <td>Valeur 11</td>
        <td>Valeur 12</td>
      </tr>
      <tr>
        <td colspan="2">Valeur 21 et 22</td>
      </tr>
    </tbody>
  </table>
</body>
```

Exemple 1

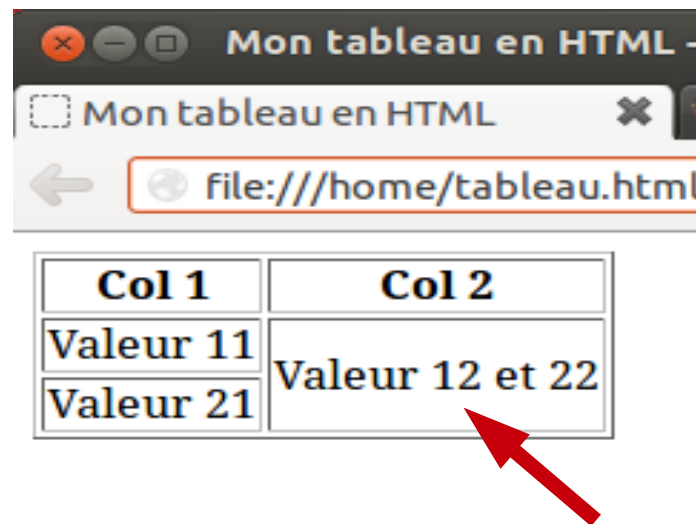


Exemple 2



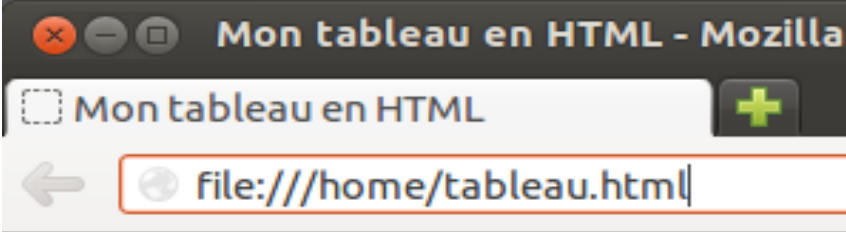
Fusion de cellules : lignes

```
[...] <body>
  <table border="1">
    <thead <!-- En-tête du tableau -->
      <tr>
        <th>Col 1 </th>
        <th>Col 2 </th>
      </tr>
    </thead>
    <tbody <!-- Corps du tableau -->
      <tr>
        <td>Valeur 11</td>
        <td rowspan="2"> Valeur 12 et 22 </td>
      </tr>
      <tr>
        <td>Valeur 21</td>
      </tr>
    </tbody>
  </table>
</body>
[...]
```



Fusion de cellules : exemple plus complexe

```
[...] <table border="1">
  <thead> <!-- En-tête du tableau -->
    <tr>
      <th>Col 1 </th>
      <th>Col 2 </th>
      <th>Col 3 </th>
    </tr>
  </thead>
  <tbody> <!-- Corps du tableau -->
    <tr>
      <td>Valeur 11</td>
      <td>Valeur 12</td>
      <td rowspan="2"> Valeur 13 et 23 </td>
    </tr>
    <tr>
      <td colspan="2"> Valeur 21 et 22</td>
    </tr>
    <tr>
      <td colspan="3"> Valeur 31 et 32 et 33</td>
    </tr>
  </tbody>
</table> [...]
```



Mon tableau en HTML - Mozilla

Mon tableau en HTML

file:///home/tableau.html

| Col 1 | Col 2 | Col 3 |
|-----------------------|-----------|-----------------|
| Valeur 11 | Valeur 12 | Valeur 13 et 23 |
| Valeur 21 et 22 | | |
| Valeur 31 et 32 et 33 | | |

En résumé

- Un tableau est défini par son entête (thead), son pied (tfoot), son corps (tbody) et sa légende (caption).
- Deux façons de fusionner des cellules : selon les colonnes (colspan) ou selon les lignes (rowspan).
- La gestion du format (couleurs, alignement du texte dans les cellules...) n'est plus géré par des balises mais par une feuille de style (css).
- Pour plus d'information : <http://www.w3.org/TR/html-markup/table.html>