

Tutorial 2 - List e Table

Complimenti per aver realizzato la tua prima pagina web!

Ora facciamo un altro passo. Proviamo altri tag e vediamo cosa possiamo fare.

Si comincia con “list”

Il tag *list* permette di costruire (... rullo di tamburi...) delle liste, ossia elenchi coi cosiddetti *bullet point*.

Quelle cose che lo rendono molto utile per eseguire la scansione su un certo numero di elementi e per ottenere l'essenza di quello di cui abbiamo bisogno o vogliamo dire. Beh, sono altrettanto a portata di mano da fare in HTML!

Prima iniziamo con la creazione di una lista non ordinata, tag ****.

```
<ul></ul>
```

Facile giusto!

Per ogni elemento della lista, avrete bisogno di racchiuderlo in un tag **** cioè, list item.

```
<ul>
```

```
  <li>List Item 1</li>
```

```
  <li>List Item 2</li>
```

```
  <li>List Item 3</li>
```

```
</ul>
```

E questo è tutto! Hai creato una lista!

Se si salva il file che hai creato nel tutorial 1 e aggiorni la pagina nel browser vedrai qualcosa di simile a:

My first heading

your text

- List Item 1
- List Item 2
- List Item 2

Tables (Tabelle)

Le tabelle sono molto utili per mettere insieme le informazioni! (in realtà anche per formattare le pagine Web, ma qui ci sono delle scuole discordanti sul come farle, dunque te lo lascio scoprire da solo se vuoi)

Ogni volta che si guardano i risultati delle partite per esempio, sono generalmente formattati in una tabella.

le tabelle sono un po 'più complicate delle liste. Si inizia con un tag di tabella:

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

Poi, per ogni riga della tabella è necessario aggiungere un tag **<tr>**:

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

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

```
</table>
```

Poi per una colonna, è necessario aggiungere una cella, usando il tag **<td>**:

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

```
    <tr>
```

```
        <td>Row 1, Column 1</td>
```

```
        <td>Row 1, Column 2</td>
```

```
    </tr>
```

```
    <tr>
```

```
        <td>Row 2, Column 1</td>
```

```
        <td>Row 2, Column 2</td>
```

```
    </tr>
```

```
</table>
```

Et voilà! Hai costruito una tabella 😊

Uso avanzato

Cerca di capire come si fa questo:

- Fai una tabella, con 3 righe e 2 colonne.
- Poi, usando l'attributo **rowspan = "2"** sul **td** corretto, unisci le celle giuste superiori.
- Quindi unisci le colonne delle righe più basse, quelle in fondo alla tabella, utilizzando l'attributo **colspan = "2"**

Così si dovrebbe finire con:

Row 1, Column 1	Row 1 and 2, Column 2
Row 2, Column 1	
Spanning 2 columns	

Ti è venuto?

Challenge of the week

Ok d'accordo, un piccolo challenge l'hai già fatto ma ora cerchiamo di mettere insieme le cose che abbiamo fatto fino ad ora, incluso il tutorial 1, e arricchiamo la nostra prima pagina Web.

Uhm, mi sa che sarà più difficile da spiegare a parole quello che vogliamo farti fare o anche farlo, ma ci proviamo, ed in ogni caso c'è sempre un mentor a disposizione.

Quel che devi fare è mettere il contenuto della tua prima pagina in una tabella e aggiungere una lista, dunque:

- Crea una tabella con 3 righe e 2 colonne,
- L'immagine la metti nella prima riga e lo fai unendo le 2 colonne (hai presente "colspan"?)
- Nella seconda riga ci metti una lista con qualche item, però questa volta la prima colonna me la unisci su 2 righe ("rowspan" ti dice qualcosa?)
- Nella seconda Colonna della seconda riga ci metti un po' di testo
- E nella terza riga ci metti un'altra lista con un po' di testo.
- E se ci riesci prova a cambiare una delle due liste non ordinate con una ordinata, ma per fare questo avrai bisogno di un piccolo aiuto, prova con Internet, e questa volta da solo senza il suggerimento 😊

E se proprio vuoi, c'è anche un esempio bello e pronto per te che puoi divertirti a modificare a tuo piacimento (chiedilo al mentor).