

HTML

D'après openclassrooms

Alexandre Benoit

TS 2016/2017

- Télécharger à partir de la page web du cours le fichier pageoub.html
- Ouvrir le fichier avec **Notepad++**.
- Ouvrir le fichier avec **Firefox**.

I Les balises de base

Pour définir les titres, il existe les balises **HTML** allant de h1 jusqu'à h6.

Pour définir les titres, il existe les balises **HTML** allant de h1 jusqu'à h6.
On a par exemple :

```
<h1>Ceci est le titre le plus important</h1>
```

Pour définir les titres, il existe les balises **HTML** allant de h1 jusqu'à h6.
On a par exemple :

```
<h1>Ceci est le titre le plus important</h1>
```

ou encore

```
<h2>Ceci est moins important</h2>
```

Pour définir les titres, il existe les balises **HTML** allant de h1 jusqu'à h6.
On a par exemple :

```
<h1>Ceci est le titre le plus important</h1>
```

ou encore

```
<h2>Ceci est moins important</h2>
```

Tester toutes les balises titres.

Pour marquer les textes importants, on utilise les balises `em`, `strong` et `mark`.

Pour marquer les textes importants, on utilise les balises **em**, **strong** et **mark**.

Par exemple

```
<p> Dans mon paragraphe ,  
<strong>ceci est tres important</strong>  
<em>alors que ceci l'est moins</em></p>
```

Pour marquer les textes importants, on utilise les balises **em**, **strong** et **mark**.

Par exemple

```
<p> Dans mon paragraphe ,  
<strong>ceci est tres important</strong>  
<em>alors que ceci l'est moins</em></p>
```

Tester ces balises.

Pour créer une liste on utilise la balise `ul` pour la définir suivie de la balise `li` pour chaque item.

Pour créer une liste on utilise la balise `ul` pour la définir suivie de la balise `li` pour chaque item.

Par exemple :

```
<ul>  
  <li>ISN</li>  
  <li>Maths</li>  
  <li>EPS</li>  
</ul>
```

Pour créer une liste on utilise la balise `ul` pour la définir suivie de la balise `li` pour chaque item.

Par exemple :

```
<ul>  
  <li>ISN</li>  
  <li>Maths</li>  
  <li>EPS</li>  
</ul>
```

On peut numéroter les listes en utilisant la balise `ol`

II Les liens

Pour créer un lien vers un autre site web, on utilise une balise `a`.

Pour créer un lien vers un autre site web, on utilise une balise `a`. Par exemple pour avoir un lien vers le Monde :

```
<p>Voici un lien vers  
<a href="http://www.lemonde.fr">Le Monde</a>.</p>
```

Pour créer un lien vers un autre site web, on utilise une balise `a`. Par exemple pour avoir un lien vers le Monde :

```
<p>Voici un lien vers  
<a href="http://www.lemonde.fr">Le Monde</a>.</p>
```

On peut aussi faire un lien vers la page `page2.html` situé dans le même dossier.

```
<p>Voici un lien vers <a href="page2.html">la seconde  
page</a>.</p>
```

Une **ancre** est une sorte de point de repère que l'on peut mettre dans vos pages HTML lorsqu'elles sont très longues.

Une **ancre** est une sorte de point de repère que l'on peut mettre dans vos pages HTML lorsqu'elles sont très longues.

On lance l'ancre vers un titre du texte en utilisant :

```
<h2 id="mon_ancre">Titre</h2>
```

Puis de la rappeler par :

```
<a href="#mon_ancre">Aller vers l'ancre</a>
```

Une **ancre** est une sorte de point de repère que l'on peut mettre dans vos pages HTML lorsqu'elles sont très longues.

On lance l'ancre vers un titre du texte en utilisant :

```
<h2 id="mon_ancre">Titre</h2>
```

Puis de la rappeler par :

```
<a href="#mon_ancre">Aller vers l'ancre</a>
```

On peut aussi mettre un lien vers une ancre située dans une autre page.

Par exemple :

```
<a href="page2.html#monancre">Aller vers l'ancre  
de l'autre page</a><br />
```

Cas pratiques d'utilisation des liens

- On peut utiliser l'attribut **title** qui affiche une bulle d'aide lorsqu'on pointe sur le lien. Cet attribut est facultatif.

<p>Voici un lien vers

<a href="http://www.lemonde.fr "

title="le site d'info "> Le Monde.</p>

Cas pratiques d'utilisation des liens

- On peut utiliser l'attribut **title** qui affiche une bulle d'aide lorsqu'on pointe sur le lien. Cet attribut est facultatif.

```
<p>Voici un lien vers  
<a href="http://www.lemonde.fr "  
  title="le site d'info"> Le Monde</a>.</p>
```

- Il est possible de « forcer » l'ouverture d'un lien dans une nouvelle fenêtre. Pour cela, on rajoutera **target="_blank"** :

```
<p>Voici un lien vers  
<a href="http://www.lemonde.fr " target="_blank">  
  Le Monde</a>.</p>
```

Cas pratiques d'utilisation des liens

- On peut utiliser l'attribut **title** qui affiche une bulle d'aide lorsqu'on pointe sur le lien. Cet attribut est facultatif.

```
<p>Voici un lien vers  
<a href="http://www.lemonde.fr"  
title="le site d'info"> Le Monde</a>.</p>
```

- Il est possible de « forcer » l'ouverture d'un lien dans une nouvelle fenêtre. Pour cela, on rajoutera **target="_blank"** :

```
<p>Voici un lien vers  
<a href="http://www.lemonde.fr" target="_blank">  
Le Monde</a>.</p>
```

- Pour créer un lien vers un e-mail :

```
<p><a href="mailto:votrenom@bidule.com">  
Envoyez-moi un e-mail !</a></p>
```

III Les images

Pour insérer une image, on utilise la balise `img` Par exemple :

```
<p> Voici Alexandre Dumas   
</p>
```

Pour insérer une image, on utilise la balise `img` Par exemple :

```
<p> Voici Alexandre Dumas   
</p>
```

On peut ajouter une infobulle avec `title`

Une **figure** est un élément qui vient enrichir le texte. Il peut être une image, un code source ou autre.

Une **figure** est un élément qui vient enrichir le texte. Il peut être une image, un code source ou autre.

En HTML5, on dispose de la balise **figure**, que l'on utilise comme ça :

```
<figure>  
      
    <figcaption>Lenna</figcaption>  
</figure>
```

Il ne reste plus qu'à « designer » notre site. Pour cela on va utiliser CSS.