

## TP N° 05 : Initiation au langage HTML

### Exercice 1:

1. Lancer l'éditeur de texte
2. Taper les balises indispensables, à savoir :  

```
<HTML>  
<HEAD><TITLE></TITLE></HEAD>  
<BODY></BODY>  
</HTML>
```
3. Indiquer le titre de votre projet **La page de XXXX** entre les deux balises TITLE (**XXXX est votre nom**)  

```
<HEAD><TITLE>La page de XXXX</TITLE></HEAD>
```

### **Remarques :**

- Ce titre apparaîtra sur le bandeau du programme de navigation utilisé.
  - Les autres éléments de la page devront être insérés entre les balises BODY.
4. Sauvegarder sous le nom **page1.html** dans le répertoire html.

### **Choix d'une couleur de fond pour la page**

5. Placer le curseur après la balise BODY.  

```
<BODY BGCOLOR=#B6BE78>
```

### **Choix d'une taille de titre**

6. Taper le texte *Bienvenue dans la page Web de XXXX* entre des balises H1.  

```
<H1>Bienvenue dans la page WEB de XXXX</H1>
```

### **Insertion d'une règle**

7. Placer une règle horizontale grâce à la balise HR, puis une deuxième.  

```
<HR><HR>
```

8. Ecrire en taille 4 *Je suis étudiant(e) à l'Université de Bejaia*

```
<H4> Je suis étudiant(e) à l'Université de Bejaia </H4>
```

### **Choix de la couleur des caractères**

9. 

```
<FONT COLOR=#008000><H4> Je suis étudiant(e) à l'Université de Bejaia  
</H4></FONT>
```

### **Insertion d'une image**

10. Insérer l'image image.jpg.  

```
<IMG SRC="Universite.jpg" ALT="Université de Bejaia">
```

### **Création d'un lien interne**

11. Placer trois règles horizontales après l'image. Puis taper le texte *Retour au début de page*.
12. Placer une ancre d'arrivée  

```
<H1><A NAME="haut de page">Bienvenue dans la page Web de X</A></H1>
```
13. Placer une ancre de départ  

```
<A HREF="#haut de page">Retour au début de page</A>
```

14. Sauvegarder le travail, lancer le navigateur et charger le fichier. Vérifier le fonctionnement du lien.
15. Modifier le code source pour que certains textes et l'image apparaissent centrés.

### **Exercice 2 : Listes**

1. Créer un nouveau fichier sauvegardé sous le nom *liste.html*.
2. Taper le code suivant :
 

```
<OL TYPE="A">
<LI> Mettre un en-tête
<LI> Choisir un fond
<LI> Placer un titre
</OL>
```
3. Visualiser le résultat avec le navigateur.

#### *Liste avec définitions*

4. Créer un nouveau fichier nommé *liste1.html*.
5. Taper le code suivant :
 

```
<DL><DT>Lundi
<DD>Maths
<DT>Mardi
<DD>Français</DL>
```

**Remarque :** La balise "DT" donne le titre de la définition et la balise "DD" la définition elle-même.

6. Visualiser cette page avec le navigateur.

### **Exercice 3: Utilisation de tableaux dans une page**

1. Créer un nouveau fichier sauvegardé sous le nom *tableau1.html*.
2. Taper ce code :

```
<HTML>
<HEAD><TITLE>Les tableaux</TITLE></HEAD>
<BODY>
<table BORDER=5>
  <tr>
    <th>Nom</th>
    <th>Âge</th>
    <th>Pays</th>
  </tr>
  <tr>
    <td>Carmen</td>
    <td>33 ans</td>
    <td>Espagne</td>
  </tr>
  <tr>
    <td>Michelle</td>
    <td>26 ans</td>
    <td>États-Unis</td>
  </tr>
</table>
</BODY>
</HTML>
```

**Exercice 4: Cadres**

1. Taper les trois codes suivants :

<pre>&lt;HTML&gt; &lt;HEAD&gt; &lt;TITLE&gt;CADRE1&lt;/TITLE&gt; &lt;/HEAD&gt; &lt;FRAMESET COLS="25%,*"&gt; &lt;FRAME SRC="un.htm"&gt; &lt;FRAME SRC="deux.htm"&gt; &lt;/FRAMESET&gt; &lt;/HTML&gt;</pre>	<pre>&lt;HTML&gt; &lt;HEAD&gt; &lt;TITLE&gt;cadre 2&lt;/TITLE&gt; &lt;/HEAD&gt; &lt;FRAMESET ROWS="25%,*"&gt; &lt;FRAME SRC="un.htm"&gt; &lt;FRAME SRC="deux.htm"&gt; &lt;/FRAMESET&gt; &lt;/HTML&gt;</pre>	<pre>&lt;HTML&gt; &lt;HEAD&gt;&lt;TITLE&gt;cadre3&lt;/TITLE&gt;&lt;/HEAD&gt; &lt;FRAMESET ROWS="15%,*"&gt; &lt;FRAME SRC="un.htm"&gt; &lt;FRAMESET COLS="30%,*"&gt; &lt;FRAME SRC="deux.htm"&gt; &lt;FRAME SRC="trois.htm"&gt; &lt;/FRAMESET&gt; &lt;/FRAMESET&gt; &lt;/HTML&gt;</pre>
--	---	--

2. Visualiser cette page avec le navigateur.

**Exercice 5: Formulaires**

1. Taper le code suivant :

```
<HTML>
<HEAD><TITLE>Exemple de formulaire</TITLE></HEAD>
<BODY>
<H2>Exemple de formulaire</H2>
<FORM ACTION=MAILTO: XXXX@univ-mlv.fr METHOD="POST"><P>
Entrez votre nom : <INPUT NAME="nom" VALUE=""> <HR>
<H3>Cochez la case correspondant à votre cas :</H3>
<UL>
<LI><INPUT TYPE="RADIO" NAME="age" VALUE="-18"> Moins de 18 ans
<LI><INPUT TYPE="RADIO" NAME="age" VALUE="18-20"> De 18 à 20 ans
<LI><INPUT TYPE="RADIO" NAME="age" VALUE="+20"> Plus de 20 ans
</UL><P>
<H3>Quel est votre sport préféré :</H3><P>
<SELECT NAME="menu">
<OPTION> Football
<OPTION> Golf
<OPTION> Tennis
<OPTION> Cyclisme
</SELECT><HR>
<H3>Exprimez-vous :</H3>
<TEXTAREA NAME="COMMENTAIRES" COL=200 ROWS=3> A vous
</TEXTAREA>
<INPUT TYPE=SUBMIT VALUE="envoi">
<INPUT TYPE=RESET VALUE="annule">
</FORM>
</BODY>
</HTML>
```

2. Visualiser cette page avec le navigateur.