

Ex 1 : Les titres de hiérarchie et les bases d'une page HTML

1) Écrire ce script dans Notepad++

```

1  <!DOCTYPE html>
2  <html lang="fr">
3  <head>
4      <meta charset="utf-8">
5      <title>Ma première page WEB</title>
6  </head>
7  <body>
8      <p> Premier paragraphe</p>
9      <h1>Titre de niveau 1</h1>
10     <h2>Titre de niveau 2</h2>
11     <h3>Titre de niveau 3</h3>
12     <h4>Titre de niveau 4</h4>
13     <h5>Titre de niveau 5</h5>
14     <h6>Titre de niveau 6</h6>
15     <p>Ceci est une portée en ligne : <span style="border: 1px solid black">
16     Bonjour !</span> element inséré dans un paragraphe</p>
17     <p>Ma mère a les yeux <span style="color:blue;font-weight:bold;">bleus</span>
18     et mon père a les yeux <span style="color:darkolivegreen;font-weight:bold;">
19     verts</span> émeraude.</p>
20 </body>
21 </html>

```

2) Enregistrer sous le nom « **index1.html** » et observer le résultat à l'aide d'un navigateur

Ex 2 : Les insertions d'images dans une page HTML

1) Écrire ce script dans Notepad++

```

1  <!DOCTYPE html>
2  <html lang="fr">
3  <head>
4      <meta charset="utf-8">
5      <title>Ma première page WEB</title>
6  </head>
7  <body>
8      <h2>HTML Images</h2>
9      <p>Insertion d'une image en code HTML</p>
10     
11 </body>
12 </html>

```

2) Enregistrer sous le nom « **index2.html** » et observer le résultat à l'aide d'un navigateur

Ex 3 : Les insertions d'hyperliens dans une page HTML

1) Écrire ce script dans Notepad++

```

1  <!DOCTYPE html>
2  <html lang="fr">
3  <head>
4      <meta charset="utf-8">
5      <title>Ma première page WEB</title>
6  </head>
7  <body>
8      <h2>Création, d'un Hyperlien HTML</h2>
9      <p>Affichage de la page GOOGLE</p>
10
11     <a target="blank" href="https://www.google.com">Page GOOGLE</a>
12 </body>
13 </html>

```

2) Enregistrer sous le nom « **index3.html** » et observer le résultat à l'aide d'un navigateur

Ex 4 : Les insertions de listes à puces dans une page HTML

1) Écrire ce script dans Notepad++

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="fr">
3 <head>
4 <meta charset="utf-8">
5 <title>Ma première page WEB</title>
6 </head>
7 <body>
8 <h2>Les listes non ordonnées en HTML</h2>
9 <ul>
10 <li>Café</li>
11 <li>Thé</li>
12 <li>Chocolat</li>
13 </ul>
14
15 <h2>Les listes ordonnées en HTML</h2>
16 <ol type="A">
17 <li>Pomme</li>
18 <li>Raison</li>
19 <li>Mangue</li>
20 </ol>
21 </body>
22 </html>
```

2) Enregistrer sous le nom « index4.html » et observer le résultat à l'aide d'un navigateur

Ex 5 : Les insertions de paragraphes particuliers dans une page HTML

1) Écrire ce script dans Notepad++

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="fr">
3 <head>
4 <meta charset="utf-8">
5 <title>Ma première page WEB</title>
6 </head>
7 <body>
8 <h3>Poème "Le nombre PI" en HTML</h3>
9 <p align="center">
10 Que j'aime à faire apprendre ce nombre utile aux sages !<br>
11 3 1 4 1 5 9 2 6 5 3 5 <br>
12 Immortel Archimède, artiste ingénieur,<br>
13 8 9 7 9 <br>
14 Qui de ton jugement peut priser la valeur ?<br>
15 3 2 3 8 4 6 2 6 <br>
16 Pour moi, ton problème eut de pareils avantages.<br>
17 4 3 3 8 3 2 7 9 <br>
18 Jadis, mystérieux, un problème bloquait<br>
19 5 0 2 8 8 <br>
20 Tout l'admirable procédé, l'oeuvre grandiose<br>
21 4 1 9 7 1 6 9 <br>
22 Que Pythagore découvrit aux anciens Grecs.<br>
23 3 9 9 3 7 5 <br>
24 </p>
25 <b><em>Archimède</em></b>
26 </body>
27 </html>
```

2) Enregistrer sous le nom « index5.html » et observer le résultat à l'aide d'un navigateur

Ex 6 : Les insertions de tableaux dans une page HTML

1) Écrire ce script dans Notepad++

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="fr">
3   <head>
4     <meta charset="utf-8">
5     <title>Ma première page WEB</title>
6   </head>
7   <style>
8     table, th, td {border: 1px solid black;
9     border-collapse: collapse;}
10    th, td { padding: 5px;text-align: center;}
11  </style>
12  <body>
13    <h2>Tableau de données</h2>
14    <p>Voici un paragraphe organisé de 3 personnes</p>
15
16    <table style="width:40%">
17      <caption>Le Top du mois</caption>
18      <tr>
19        <th>Prénom</th>
20        <th>Nom</th>
21        <th>Age</th>
22      </tr>
23      <tr>
24        <td>Jean</td>
25        <td>Dupond</td>
26        <td>50</td>
27      </tr>
28      <tr>
29        <td>Eve</td>
30        <td>Durand</td>
31        <td>64</td>
32      </tr>
33      <tr>
34        <td>Pierre</td>
35        <td>Martin</td>
36        <td>40</td>
37      </tr>
38    </table>
39  </body>
40 </html>
```

2) Enregistrer sous le nom « **index6.html** » et observer le résultat à l'aide d'un navigateur

Ex 7 : Les insertions de lecteur audio dans une page HTML

1) Écrire ce script dans Notepad++

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html>
3   <head>
4     <meta charset="utf-8">
5     <title>audio</title>
6   </head>
7   <body>
8
9     <p>Audio avec controls, autoplay & loop</p>
10    <audio src="Personal_jesus.mp3" controls autoplay loop >
11    <br>
12
13  </body>
14 </html>
```

2) Enregistrer sous le nom « **index7.html** » et observer le résultat à l'aide d'un navigateur

Ex 8 : Les insertions de styles dans une page HTML

1) Écrire ce script dans Notepad++

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="fr">
3   <head>
4     <meta charset="utf-8">
5     <title>Ma première page WEB</title>
6   </head>
7   <body style="background-color:powderblue;">
8     <h1>Voici un titre de niveau 1</h1>
9     <p>voici un paragraphe</p>
10
11     <h1 style="color:blue;">Voici un titre de niveau 1 en bleu</h1>
12     <p style="color:red; font-size:30px;"> voici un paragraphe en rouge de 30 pixels </p>
13
14     <h1 style="font-family:verdana;">Voici un titre de niveau 1 en police verdana</h1>
15     <p style="font-family:comic sans ms; font-size:25px">
16     voici un paragraphe en police comic sans ms de taille 25 pixels</p>
17
18     <h1 style="font-size:300%;">Voici un titre de niveau 1 agrandi à 300%</h1>
19     <p style="font-size:200%;">voici un paragraphe agrandi à 200%</p>
20
21     <h1 style="text-align:center;">Voici un titre de niveau 1 centré</h1>
22     <p style="text-align:center;">voici un paragraphe</p>
23
24     <p style="color:red;">Texte en rouge</p>
25     <p style="color:blue;">Texte en bleu</p>
26     <p style="font-size:20px;">Texte en 20 pixels</p>
27   <!-- Ceci est un commentaire -->
28   <p style="font-size:30px;">Ne pas oublier d'acheter du <mark>lait</mark> ce jour</p>
29   <p style="font-size:20px;">Ma couleur préfère est le <del>rouge</del>, mais non c'est le <ins>bleu</ins> !
30   </p>
31   <p style="font-size:20px;">L'ion <b>oxonium</b> a pour formule chimique H<sub>3</sub>O<sup>+</sup></p>
32 </body>
33 </html>
```

2) Enregistrer sous le nom « **index8.html** » et observer le résultat à l'aide d'un navigateur

Ex 9 : Les insertions de blocs « divisions » dans une page HTML

1) Écrire ce script dans Notepad++

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="fr">
3   <head>
4     <meta charset="utf-8">
5     <title>Ma première page WEB</title>
6   </head>
7   <style>
8     div {width:30%;display:inline-block;}
9   </style>
10  <body>
11    <h1>Création de plusieurs blocs en HTML</h1>
12    <div style="background-color:#FFF4A3; border:4px solid red">
13      <h2>Londres</h2>
14      <p>Londres est la capitale de l'Angleterre</p>
15      <p>Londres contient 9 millions d'habitants.</p>
16    </div>
17    <div style="background-color:#FFC0C7; border:5px dashed blue">
18      <h2>Oslo</h2>
19      <p>Oslo est la capitale de la Norvège</p>
20      <p>Oslo contient 700 000 d'habitants.</p>
21    </div>
22    <div style="background-color:#D9EEE1; border: 3px double green">
23      <h2>Rome</h2>
24      <p>Rome est la capitale de l'Italie</p>
25      <p>Rome contient 4 millions d'habitants.</p>
26    </div>
27    <h2>Les styles CSS sont ajoutés pour faciliter la séparation des <i>divs</i>
28    et pour les rendre plus jolis</h2>
29  </body>
30 </html>
```

2) Enregistrer sous le nom « **index9.html** » et observer le résultat à l'aide d'un navigateur

Ex 10 : Les insertions de cadres « en ligne » dans une page HTML

1) Écrire ce script dans Notepad++

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="fr">
3   <head>
4     <meta charset="utf-8">
5     <title>Ma première page WEB</title>
6   </head>
7   <body>
8     <h2>Codage des Iframes en HTML</h2>
9     <p>Un iframe est utilisé pour afficher une page web dans une page web :</p>
10    <p><a href="https://phet.colorado.edu/sims/html/balancing-act/latest/balancing-act_fr.html">
11      Source </a></p>
12
13    <iframe src="https://phet.colorado.edu/sims/html/balancing-act/latest/balancing-act_fr.html"
14      width="800" height="600" scrolling="no" allowfullscreen
15      style="border:2px solid orange ; background-color:#fff;">
16    </iframe>
17
18  </body>
19 </html>
```

2) Enregistrer sous le nom « **index10.html** » et observer le résultat à l'aide d'un navigateur

Ex 11 : Les insertions de formulaires dans une page HTML

1) Écrire ce script dans Notepad++

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="fr">
3   <head>
4     <meta charset="utf-8">
5     <title>Ma première page WEB</title>
6   </head>
7   <body>
8     <h1>Un formulaire en HTML</h1>
9
10    <p>L'attribut de saisie automatique spécifie si un champ de saisie
11    doit avoir ou non la saisie automatique activée.</p>
12    <p>Remplissez et soumettez le formulaire, puis rechargez
13    la page pour voir comment fonctionne la saisie automatique.</p>
14
15    <form >
16      <label for="fname">Prénom :</label>
17      <input type="text" id="fname" name="fname" placeholder="Votre Prénom"><br><br>
18      <label for="lname">NOM:</label>
19      <input type="text" id="lname" name="lname" placeholder="Votre NOM"><br><br>
20      <label for="email">Email:</label>
21      <input type="email" id="email" name="email" placeholder="Votre adresse mail"><br><br>
22      <input type="submit" value="Submit">
23    </form>
24
25  </body>
26 </html>
```

2) Enregistrer sous le nom « **index11.html** » et observer le résultat à l'aide d'un navigateur

Ex 12 : Synthèse

→ Création de votre page Web personnelle → **index8.html**

Votre **page Web** devra comporter au minimum :

- 3 paragraphes de hiérarchies différentes
- 2 images différentes
- 2 hyperliens externes
- des listes à puces (numérotées ou non)
- un tableau de données
- un formulaire de contact