

Secteur Tertiaire Informatique
Filière « Etude et développement »

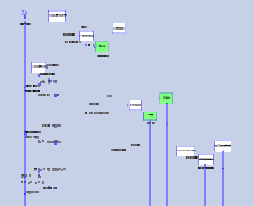
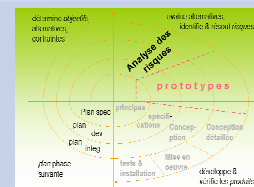
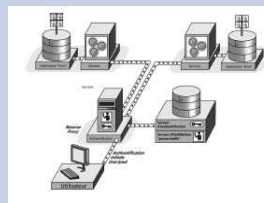
Séquence Développer des pages web en lien avec
une base de données

CSS3

Apprentissage

Proposition de
solution

Evaluation



Version	Date	Auteur(s)	Action(s)
1.0	11/01/2016	Marc FAYOLLE	Création du document

Corrigés HTML5

Afpa © 2016 – Section Tertiaire Informatique – Filière « Etude et développement »

TABLE DES MATIERES

Table des matières	2
1. Exercice de mise en forme des elements avec un style css	4
2. Exercice utilisation du modele de boite	6
3. Exercice creation d'un menu en css	7
4. Exercice positionnement des boites	8

Préambule

Ce document propose des solutions aux exercices proposés dans la séance développer une page web statique, pour la mise en place des feuilles de style CSS3.

Objectifs

Méthodologie

1. EXERCICE DE MISE EN FORME DES ELEMENTS AVEC UN STYLE CSS

Page html

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
  <title>CSS3 - Exo01</title>
  <link rel="stylesheet" type="text/css" href="style.css" />
</head>
<body>
  <h2>Mettre en forme des éléments HTML</h2>
  <br />
  <br />
  <h2>Module HTML</h2>
  <br />
  <table>
    <tr>
      <td><h3>Objectifs :</h3></td>
      <td><ul>
        <li>Maîtriser la syntaxe de base du langage <span
class="vert">HTML5</span> pour maintenir et faire évoluer des sites Web.</li>
        <li>Être capable de bâtir de nouveaux sites en respectant la norme
<span class="vert">HTML5</span></li>
        <li>Définir la présentation des pages web à l'aide du langage <span
class="vert">CSS3 (Cascading Style Sheet)</span>, et structurer
proprement les applications en séparant la
présentation et le contenu d'une page web</li>
      </ul>
      </td>
    </tr>
    <tr>
      <td><h3>Contenu :</h3></td>
      <td><ul>
        <li>L'architecture HTML et les normes <span class="vert">XHTML</span>
et <span class="vert">HTML5</span></li>
        <li>La mise en page des textes, paragraphes, listes, tableaux et
liens Hypertextes</li>
        <li>L'intégration d'images, d'animations multimédia et
de vidéos</li>
        <li>La gestion des formulaires HTML</li>
        <li>L'utilisation de feuilles de style <span
class="vert">CSS3</span></li>
      </ul>
      </td>
    </tr>
    <tr>
      <td><h3>Durée : </h3></td>
      <td id="duree">4 jours</td>
    </tr>
    <tr>
      <td><h3>Pré-requis: </h3></td>
      <td>Pas de pré-requis nécessaires pour HTML et CSS.</td>
    </tr>
  </table>
```

Corrigés HTML5

```
<p>Pour tout renseignement sur ces formations : <a
href="mailto:developpeur.info@voila.fr"> nous contacter</a></p>
<br />

</body>
</html>
```

Style.css

```
body
{
    margin-left: auto;
    margin-right: auto;
    background-color: #C6C0A0;
    font-family: Georgia;
}

h2
{
    font-size: x-large;
    letter-spacing: 1px;
    margin-bottom: 0;
    color: #7D775C;
    font-weight: bold;
    font-style: oblique;
    text-align: center;
}

h3
{
    font: normal 1.3em georgia, sans-serif;
    letter-spacing: 1px;
    color: #7D775C;
    font-weight: bold;
}

li
{
    padding-top: 12px;
}

.vert {
    color: #006600;
}

#duree {
    color: #990033;
    font-size: x-large;
    text-decoration: underline;
}
```

Corrigés HTML5

Afpa © 2016 – Section Tertiaire Informatique – Filière « Etude et développement »

2. EXERCICE UTILISATION DU MODELE DE BOITE

Page html

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
  <title>CSS3 - Exo01</title>
  <link rel="Stylesheet" type="text/css" href="style.css" />
</head>
<body>
  <div id="container">
    <h2>Mettre en forme des éléments HTML</h2>
    ...
  </div>
</body>
</html>
```

Style.css

```
body
{
  width:80%;
  margin-left: auto;
  margin-right: auto;
  background-color: #C6C0A0;
  font-family: Georgia;
}

...

#container
{
  border: 1px groove #808080;
  font: 75% Georgia;
  line-height: 1.7;
  color: #555753;
  padding-left: 70px;
  position: relative;
  background-color: #FFFFFF;
  border-radius: 10px;
  -moz-border-radius: 10px;
  -webkit-border-radius: 10px;
  box-shadow: 8px 8px 12px #aaa;
  -moz-box-shadow: 8px 8px 12px #aaa;
  -webkit-box-shadow: 8px 8px 12px #aaa;
  filter: progid:DXImageTransform.Microsoft.Shadow(color='#aaaaaa', Direction=135,
Strength=12);
  font-weight: normal;
}
```

3. EXERCICE CREATION D'UN MENU EN CSS

Page html

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
  <title></title>
  <link rel="stylesheet" type="text/css" href="stylemenu.css" />
</head>
<body>
<ul id="menu">
  <li><a href="html.html">HTML5</a></li>
  <li><a href="css.html">CSS3</a></li>
  <li><a href="xml.html">XML</a></li>
  <li><a href="javascript.html">JavaScript</a></li>
  <li><a href="jquery.html">jQuery</a></li>
</ul>
</body>
</html>
```

Feuille de style CSS

```
#menu {
  margin: 0;
  padding: 0;
  font: bold 1em "georgia" ,verdana;
  list-style-type: none;
}

#menu a {
  display: block;
  margin: 5%;
  color: #508768;
  background-color: #BDD7B5;
  text-decoration: none;
  line-height: 2em;
  width: 80%;
  border: 1px solid blue;
  text-align: center;
  border-radius: 10px;
  -moz-border-radius: 10px;
  -webkit-border-radius: 10px;
  box-shadow: 8px 8px 12px #aaa;
  -moz-box-shadow: 8px 8px 12px #aaa;
  -webkit-box-shadow: 8px 8px 12px #aaa;
}

#menu a:hover, #menu a:focus {
  color: #BDD7B5;
  background-color: #508768;
}
```

Corrigés HTML5

4. EXERCICE POSITIONNEMENT DES BOITES

Page html

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
  <title>CSS3 - Exo01</title>
  <link rel="stylesheet" type="text/css" href="style.css" />
</head>
<body>

  <div id="menu">
    <ul>
      <li><a href="html.html">HTML5</a></li>
      <li><a href="css.html">CSS3</a></li>
      <li><a href="xml.html">XML</a></li>
      <li><a href="javascript.html">JavaScript</a></li>
      <li><a href="jquery.html">jQuery</a></li>
    </ul>
  </div>
  <div id="contenu">
    <h2>Mettre en forme des éléments HTML</h2>
    <br />
    <br />
    <h2>Module HTML</h2>
    ...
  </div>
</body>
</html>
```

Feuille de style CSS

```
#contenu
{
  padding-left:30px;
  width:70%;
  float:right;
  background-color: #FFFFFF;
  border-radius: 10px;
  -moz-border-radius: 10px;
  -webkit-border-radius: 10px;
  box-shadow: 8px 8px 12px #aaa;
  -moz-box-shadow: 8px 8px 12px #aaa;
  -webkit-box-shadow: 8px 8px 12px #aaa;
  font-weight: normal;
  border: 1px groove #808080;
}

#menu
{
  float:left;
  width:15%;
}
```

Corrigés HTML5

Afpa © 2016 – Section Tertiaire Informatique – Filière « Etude et développement »

CREDITS

ŒUVRE COLLECTIVE DE l'AFPA

Sous le pilotage de la DIIP et du centre d'ingénierie sectoriel Tertiaire-Services

Equipe de conception (IF, formateur, mediatiseur)

<nom> - <fonction>

<nom> - <fonction>

Date de mise à jour : jj/mm/aa

Reproduction interdite

Article L 122-4 du code de la propriété intellectuelle.

« Toute représentation ou reproduction intégrale ou partielle faite sans le consentement de l'auteur ou de ses ayants droits ou ayants cause est illicite. Il en est de même pour la traduction, l'adaptation ou la reproduction par un art ou un procédé quelconque. »

Corrigés HTML5

Afpa © 2016 – Section Tertiaire Informatique – Filière « Etude et développement »