TD2 – CSS avancé

Exercice 1

```
<body id="debut">
  <header>
<!-- utiliser blockquote ici -->
        <br/><b><blockquote>"Little John: Braddock ! Je vous préviens, attention où vous mettez les
            Braddock : Je mets les pieds où je veux, Little John... et c'est souvent dans la
               gueule."</b>
        <blookquote>
        <c>Chuck Norris, Portés disparus 3 (1988), écrit par Arthur Silver, Larry Levinson,
            James Bruner, Chuck Norris, Steve Bing</c>
        </blockquote>
        </blockquote>
      <nav>
            <a href=index.html>Acueil</a>
           <a href=contact.html>Contact</a>
       </nav>
   </header>
    <main>
       <article></article>
       <aside></aside>
   </main>
```

En rouge, nous avons inséré les balises <header> contenant la citation du site, En bleu, les balises <nav> contenant les deux liens vers l'accueil et vers la page « contact.html »,

Et en jaune, les balise **<main>** contenant les balises **<article>** et **<aside>** (en orange), vides pour l'instant. On va venir insérer chaque article dans les balises **<article>** et mettre « Les sites amis » et « Top 10 des derniers facts proposés » dans les balises **<aside>**.

```
<footer>
<!-- lien interne qui permet de revenir par clic au début de la page avec des ancres et avec
    libellé "Retour au début" -->
    <a href="#debut">Retour au début</a>
</footer>
```

Ici, on peut voir les balises **<footer>** contenant le retour au début du site.

```
<!DOCTYPE html>
<meta charset="utf-8">
<html>
        <link rel="stylesheet" type="text/css" href="css/styles.css">
        <title>La page de contact non officiel de Chuck Norris</title>
    </head>
    <body id="debut">
        <header>
            <b><blockquote>"Little John: Braddock ! Je vous préviens, attention
                où vous mettez les pieds !
                Braddock : Je mets les pieds où je veux, Little John… et c'est
                    souvent dans la gueule."</b>
            <blookquote>
            <c>Chuck Norris, Portés disparus 3 (1988), écrit par Arthur Silver,
                Larry Levinson, James Bruner, Chuck Norris, Steve Bing</c>
            </blockquote>
            </blockquote>
            <nav>
                <a href=index.html>Accueil</a>
                <a href=contact.html>Contact</a>
            </nav>
        </header>
        <main>
            <h1>Adresse</h1>
            <img src="./images/contact.jpg">
            <address>
                Lycée Dominique Villars <br>
                Place de Verdun <br>
                05000 Gap <br>
                Email: chuckn@yopmail.com
            </address>
        </main>
            <a href="#debut">Retour au début</a>
        </footer>
    </body>
```

```
      ✓ 1 A
      01. plate

      ✓ 2 A
      02. bento

      ✓ 3 #id
      03. #fancy

      ✓ 4 A B
      04. plate apple

      ✓ 5 #id A
      05. #fancy pickle

      ✓ 6 .classname
      06. .small

      ✓ 7 A.className
      07. orange.small

      ✓ 8 Put your back into it!
      08. bento orange.small

      ✓ 9 A, B
      09. plate, bento

      ✓ 10 *
      10. *

      ✓ 11 A *
      12. plate *

      ✓ 12 A + B
      12. plate + apple

      ✓ 13 A - B
      13. bento ~ pickle

      ✓ 14 A > B
      14. plate > apple
```

Exercice 4

```
a {
    text-decoration:unset;
}
a:visited {
    color:#0088FF;
}
a:hover {
    text-decoration: underline;color:orange;
}
```

Pour enlever le fait que tous les liens soient soulignés, on utilise la propriété **text-decoration :unset**

Pour que les liens visités apparaissent en bleu plus, légé, on utilise l'élément entouré en bleu,

Pour que les liens apparaissent en orange lorsqu'on passe la souris dessus, on utilise l'élément entouré en orange.

Exercice 5 et 6

```
Balise d'ouverture du tableau
 <thead>
    Acteur
     <span>Karaté</span>
                             Définition des colonnes
    <span>Taekwendo</span>
    <span>Judo</span>
    <span>Chun Kuk Do</span>
    <span>Tangsudo</span>
                             Fermetures des colonnes
    <span>Ju-Jitsu</span>
 </thead>
 Définition du corps du tableau
   <<trong>ChuckNorris</strong>
    Création d'une colonne
    Steven Segal -
    3
     5
                             Ajout d'une cellule
    3
    2
    5
   Bruce Lee
    5
    3
    3
    3
    4
     3
   Jean-Claude Van Damne
    5
    3
    3
    3
    4
    3
   Bolo Yeung
     2
    4
    4
    5
    3
   DolphvLundgren
    2
    4
    4
    1
                              Fermeture du corps du tableau
    5
    3
   Balise de fermeture du tableau
```

```
thead {
    background-color:#00AAFF;
}
th.skill {
    color:#640051;
}
tr:nth-child(even) {
    background-color:#CCC;
}
```

L'élément thead et la propriété « background-color » servent à définir la couleur de la partie d'en tête du tableau.

th.skill permet de donner la couleur violet au texte des skills du tableau sans modifier les autres textes de la page avec la classe skill.

L'élément tr:nth-child(even) défini la couleur blanche une ligne sur deux, et #CCC

Exercice 8

```
<strong>5</strong>
```

Nous avons déjà intégré précédemment les balises ****, il suffit alors de rajouter «colspan="6" » pour que la cellule prenne toute la largeur

Exercice 10

```
h2 {
    text-align:center;
    padding:10px;
}

p {
    text-indent:5px;
    line-height:150%;
    margin:30px;
}

    margin:30px;

    padding vertical de 10px aux titres de sections
    margin vertical de 30px aux paragraphes
    margin:30px;
}
```

```
h3 {
    font-style:italic;
    border-width:1px;
    border-style:solid;
    border-color:#CCCCCC;
}

.skill {
    font-style:italic;
    color:red;
    margin-left:5px;
}

bordure aux titres <h3> de 1px, de style solid
    et de couleur #CCCCCC
    padding horizontal de 5px aux éléments
```

```
body {
    background-color:#838892;
    width:600px;
    line-height:150%;
    margin:auto;
}
table {
    text-align:center;
}
Centrage du body horizontalement
Centrage du texte du tableau
```

Exercice 12

```
<div id="jeune"><img src="./images/chuck-jeune.jpg"></div>
```

Il est dans un premier temps nécessaire de rajouter « id="jeune" » au document HTML pour pourvoir lier l'image « Chuck jeune » au CSS

Il faut avant tout créer une classe pour lier le paragraphe au CSS

Exercice 14

```
<img src="./images/facebook.png" class="facebook">
<img src="./images/twitter.png" class="twitter">"
```

On commence par ajouter les images sur le document HTML.

```
.facebook {
    position:fixed;
    bottom:10px;
    right:10px;
    height:50px;
}
.twitter {
    position:fixed;
    bottom:70px;
    right:10px;
    height:50px;
}
```

Puis avec le document CSS, on positionne les deux images.