

Activité CSS N° 1

Le **HTML** n'a pas été conçu pour gérer la mise en page (c'est possible, mais c'est une **mauvaise pratique**). Le HTML s'occupe uniquement du **contenu** et de la **sémantique** c'est à dire du sens de chaque élément grâce à différentes balises.

Tout ce qui concerne la mise en page et l'aspect **design** c'est à dire le **style** de la page se réalise avec le **CSS** (Cascading Style Sheets).

Accéder au Web Lab

Tu vas compléter ta première page Web dans le Web Lab de Code.org.

- **Accède** au Web Lab.
- **Ouvre** ton projet **Mon premier projet**.

Le fichier CSS style.css

Il est conseillé de **définir** les styles CSS dans un **fichier séparé** de la page HTML. Il faudra seulement indiquer à la page HTML quel fichier de style utiliser. C'est le rôle de la balise **<link>** située dans l'**entête <head>** de la page **index.html**.

```
<link rel="stylesheet" href="style.css">
```

- **Modifie et complète** le contenu du **fichier style.css** avec ce code suivant : `<code html> h1 { text-align: center; background-color: red; } h2 { font-family: Verdana; font-style: italic; color: green; } </code>`

Voici ce que tu dois obtenir et **visualiser** :

Observe ce qui tout à droite et qui représente le résultat de ta page Web.

- que fait l'**attribut CSS text-align** ? Sur quel élément HTML s'applique-t-il ?
- que fait l'**attribut CSS color** ? Sur quel élément HTML s'applique-t-il ?

La langage **HTML** tout est un langage à balise avec :

- des balises que l'on **ouvre**. Une balise ouvrante est de la forme `<nomdelabalise>`. * et des balises que l'on **ferme**. Une balise fermante est de la forme `</nomdelabalise>`.

l'attribut CSS id

- Modifie le fichier index.html de la manière suivante :

```
<p id="para_1">Voici mon premier <strong>paragraphe</strong>.</p>
```

- Complète le fichier style.css de la manière suivante :

```
#para_1
{
font-style: italic;
color: green;
}
```

- Qu'est-ce qui **s'affiche** dans la fenêtre ? Que remarques-tu ?



Il est possible de cibler un paragraphe et pas un autre en utilisant l'id du paragraphe pour que le style défini ne s'applique qu'à lui.

En CSS l'id dans la page HTML se traduisant par le signe # dans le fichier CSS.

Il est aussi possible d'utiliser l'attribut class à la place de l'id. Dans le style pourra s'utiliser sur plusieurs éléments HTML. Dans le fichier CSS, tu utiliseras le point . à la place du #.

Ce qui donnerait dans le fichier index.html :

```

<p class="para_1">Voici mon premier <strong>paragraphe</strong>.</p>
<p class="para_1">Voici mon deuxième <strong>paragraphe</strong>.</p>

```

Et dans le fichier style.css :

```

.para_1
{
  font-style: italic;
  color: blue;
}

```

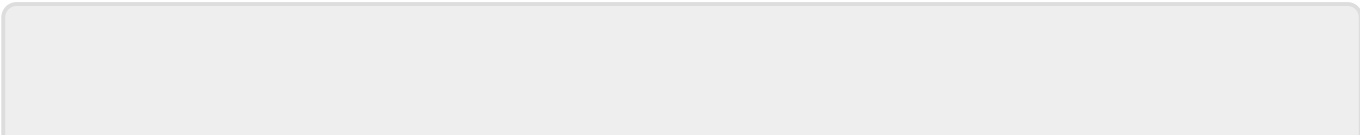
Les balises de base du CSS

Voici un lien parmi d'autres pour découvrir les balises de base du CSS :

- <https://openclassrooms.com/courses/apprenez-a-creez-votre-site-web-avec-html5-et-css3/memento-des-proprietes-css>

Activité Les langages pour créer des sites Web ...

Je reviens à l'activité sur les langages pour créer des sites Web



From:

[/ - Les cours du BTS SIO](#)

Permanent link:

[/doku.php/icn/2nde/web/web03_activitecss1](#)

Last update: **2018/01/08 12:57**

