## **Activité HTML N° 1**

## La page d'accueil index.html

Les sites Web ont toujours une **page d'accueil** qui est la première à être affichée quand on accède au site. Cette page porte en général le nom **index.html** mais cela peut être différent.

Sur le site https://trinket.io/, tu peux créer des pages Web et découvrir les principes de base des langages HTML et CSS.

Dans l'exemple ci-dessous, tu visualises à gauche le code HTML d'une page qui s'appelle index.html et à droite le résultat obtenu. En cliquant sur l'onglet style.css\* tu pourras ajouter le code CSS qui mettra en forme ta page index.html. <a href="https://example.csm.ntml">https://example.csm.ntml</a>.

</html> ==== Question 1 ==== \* Modifie le contenu du fichier index.html : dans la partie de gauche, change ce qui est écrit (le code HTML) plaçé entre les balises <body> et </body> pour avoir le résultat suivant : \* remplace la phrase Titre de ma page par Je découvre le langage HTML ; \* remplace la phrase Sous-titre de ma page par Thème sur le Web ; Voici ce que tu dois obtenir et visualiser :

Le 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>.

Toute balise ouverte **doit être refermée** à un moment ou un autre, qu'elle soit sur la même ligne ou pas. Cela n'a pas d'importance mais par contre la seule question à se poser ici est : **ai-je bien refermé toutes les balises que j'ai ouvertes** ?

Attention: il faut refermer les balises dans l'ordre:

\* enchaînement correct de balises : <code html> <balise1> </balise2> </balise2> </balise1> </code> \* enchaînement incorrect de balises : <code> <balise1> <balise2> </code> La balise2 a été ouverte après la balise1, elle aurait donc du être refermée avant la balise1. Chaque balise a une signification qu'il faut bien respecter (on parle de la sémantique des balises).

Le couple de balise %%%% et %%%% permettent de délimiter un paragraphe.

Il existe aussi des balises qui sont à la fois ouvrantes et fermantes. C'est le cas pour la balise image qui permet de mettre une image dans une page Web. \* Voici une balise image qui affiche le logo du lycée Valadon dans la page index.html : \* l'attribut src indique où trouver l'image sur Internet : <code html> <img src="http://www.lyc-valadon.ac-limoges.fr/IMG/siteon0.png"/> </code> \* l'attribut src peut aussi indiquer où trouver l'image dans le dossier du sitet. Pour cela il faut au préalable télécharger l'image dans le dossier du site. IL est conseillé de créer un sous-dossier images afin d'y mettre ces ressources images. L'attribut src de la balise img devra alors préciser le nom du sous-dossier <code html> <img src="images/siteon0-e5814.png" /> </code>

%%https://pixees.fr/informatiquelycee/n\_site/img/internet.png%% Voici ce que tu dois visualiser :

La balise %%<br/>br/>%% est utilisée seule et permet d'avoir un saut de ligne. </WRAP> ==== Question 2 ==== \* Modifie le contenu du fichier index.html pour ajouter l'affichage de cette image :

Voici l'URL, c'est à dire le lien interne de cette image :

==== La balise a ===== La balise a sert à créer des liens hypertextes, c'est à dire des liens qui permettent de naviguer entre les pages d'un site ou entre les sites. Les liens hypertextes sont par défaut soulignés et de couleur bleue (modifiable grâce au CSS). La balise a : \* possède un attribut href qui a pour valeur le chemin du fichier que l'on cherche à atteindre ou l'adresse du site cible. Exemple : <code html> <a href="http://www.lyc-valadon.ac-limoges.fr">cliquez ici pour ... lycée Valadon</a> </code> \* Entre la balise ouvrante et fermante, on trouve le texte qui s'affichera à l'écran (c'est ce texte qui est souligné et de couleur bleue).La balise peut sans problème se trouver en plein milieu d'un paragraphe. ==== Question 3 ==== \* Modifie le contenu du fichier index.html pour ajouter un lien vers une page ou un site de ton choix : Comme exemple j'ai ajouté un lien vers le site Web de l'Académie de Limoges Voici ce que tu dois

Il existe beaucoup d'attributs différents, mais dans la suite des activités, vous allez utiliser 2 attributs utiles pour le CSS : \* l'attribut **id** (id pour identifiant) \* et l'attribut **class**. ===== Les premières balises utile pour le HTML ===== Voici deux liens parmi d'autres pour découvrir les balises de base du HTML : \*

Last update: 2020/05/11 15:55

https://openclassrooms.com/courses/apprenez-a-creer-votre-site-web-avec-html5-et-css3/memento-des-balises-html \* http://css.mammouthland.net/balises-html.php ==== Activité Les langages pour créer des sites Web ... ====

• Les langages pour créer des sites Web

From:

/ - Les cours du BTS SIO

Permanent link:

/doku.php/isn/html1?rev=1589205351

Last update: 2020/05/11 15:55

