02-comprendre-html-css.md 7/8/2022

Comprendre l'HTML et le CSS

Table des matières

- Qu'est ce que le HTML?
- Qu'est ce que le CSS?
- MDN et autres ressources

Qu'est ce que le HTML?

HTML est l'acronyme de HyperText Markup Language. Le HTML n'est pas un langage de programmation à proprement parlé comme on peut le dire du Javascript ou du PHP. Il s'agit d'un "langage de balisage", il est directement interprété par le navigateur, c'est à dire qu'il n'a besoin d'aucune traduction pour que le navigateur puisse rendre le contenu visible sur votre ordinateur / tablette / GSM.

Par langage de balisage on entend qu'il utilise des balises pour indiquez au navigateur le type de contenu auquel il a à faire (ex: <h1><h2>). Elles indiquent l'endroit de la page où votre contenu doit être inséré, comme un coup de marqueur sur une carte.

C'est le squelette de votre page web, comme vos os soutiennent votre corps et ses différents tissus, le HTML soutient le contenu de votre page, permet de le styliser, de l'animer, de le rendre dynamique.



Qu'est ce que le CSS?

Le CSS ou Cascading Style Sheets (feuilles de style en cascade), permet la mise en forme de votre squelette, c'est la partie émergée de l'iceberg, celle que vous pouvez voir quand vous consulter vos pages web.

Couleurs, polices, formes, tailles, mise en page, animations, tout ce qui rend "joli" (ou non) le squelette de votre page web ainsi que son contenu. Attaché à votre HTML il vous permettra de reproduire une maquette de site.

Voici un exemple de syntaxe CSS que vous pourriez retrouver dans votre code:

```
.main-title {
    font-size: 24px;
    color: white
}
```

Revenir au top

MDN et autres ressources

La documentation Firefox faites par des développeurs pour les développeurs:

02-comprendre-html-css.md 7/8/2022

Il s'agit de votre nouveau livre de chevet, vous trouverez toutes les informations nécessaires à la réalisation de votre première page web dont le listing des balises HTML et propriétés CSS ainsi qu'un espace pour tester votre code;

Voici les deux ressources qui vous serons indispensables à la réalisation de votre exercice, épluchez-les, testez, découvrez, faites vous la main:

- Référencement des éléments(ou balises) HTML
- La documentation MDN pour le CSS étant un peu plus avancée, nous allons commencer par la W3school, elle n'est pas standard mais vous permettra de débuter et de réaliser votre premier exercice sereinement, nous reviendrons la semaine prochaine sur cette documentation:
- Revenir au top
- Retour au sommaire du cours

Cours original: Julie Vanderbyse

Modification: Jeremy Scala