

Exercice 1 : Ma première page Web

Dans cet exercice, vous devez, à l'aide du logiciel **VS Code**, reproduire le plus exactement possible la page RésultatExercice1.pdf. **Attention** : la largeur du texte s'adaptera à la largeur de votre page donc n'essayez pas de prévoir les changements de ligne dans les paragraphes!!

- Créez une nouvelle page Web, que vous enregistrerez sous le nom *exercice1.html*, en utilisant le gabarit de base généré par VS Code comme vu en classe
- Le **titre** (soit le nom qui s'affiche dans la barre de titre du navigateur) sera « Ma première page Web ».
- Sur la 1^{ère} ligne, en utilisant le **Titre de niveau 1**, tapez : « Programmation Web et jeux vidéo (420-W11-SF) ».
- Sur les lignes suivantes, tapez (remarquez le gras et l'italique) les paragraphes suivants :

Le cours permettra à l'étudiant d'apprendre les bases de la conception et du codage de sites Web, et ce, en respectant les standards les plus récents. À cette fin, l'étudiant étudiera le langage de balisage **HTML 5** pour structurer une page Web ainsi que le langage **CSS** facilitant sa mise en forme.

Dans la deuxième partie du cours, l'étudiant apprendra le langage de programmation Web *JavaScript* avec lequel il pourra ajouter de l'interactivité avec la page Web.

- Sur la ligne suivante, en utilisant le **Titre de niveau 2**, tapez : « Contenu du programme en Web ».
- Sur la ligne suivante, en utilisant le **Titre de niveau 3**, tapez : « Introduction au Web ».
- Sur les lignes suivantes, tapez les 3 items « JavaScript », « Services Web » et « Vue.js ».
- Sur la ligne suivante, en utilisant le **Titre de niveau 3**, tapez : « Langages Web ».
- Sur les lignes suivantes, tapez les 4 items « PHP », « Python », « Go » et « Ruby ».
- Sur la ligne suivante, en utilisant le **Titre 2**, tapez : « Travaux Pratiques ».
- Tapez ensuite le **paragraphe** suivant:

L'élève devra réaliser un site Web statique qu'il améliorera en lui ajoutant du JavaScript plus tard dans la session.

- **Validez votre page Web sur le site de W3C et corrigez-la s'il y a lieu.**
<http://validator.w3.org/>