

Introduction

Les langages de Markup sont omniprésents dans les projets de programmation pour en faire la documentation ou en illustrer les résultats. C'est un format populaire qui permet de transmettre du texte lisible sous une forme compacte et digeste.

Markdown est un langage de Markup particulièrement simple et lisible, ce qui en fait un choix populaire pour créer de la documentation. C'est par exemple le langage choisi par GitHub pour la présentation de chaque dépôt à travers le fichier « readme.md ».

Ce travail a pour objectif de familiariser l'étudiant avec la syntaxe de Markdown afin de lui donner les bases nécessaires à la création de documentation dans un style et une syntaxe communément acceptées. De plus il est souhaité que ces acquis en Markdown soient généralisés, afin d'en permettre un usage plus varié (ex. prendre des notes sur Visual Code).

Énoncé spécifique du travail

À partir du texte brut tiré d'une page Wikipédia choisie par l'étudiant, faire le formatage du texte selon la syntaxe Markdown pour recréer (autant que possible) l'apparence de la page originale.

Le résultat sera évalué sur l'utilisation des différents caractères spéciaux pour donner des styles aux différentes parties du document selon ce qui est approprié. L'emphasis sera donc mise sur une utilisation de styles variés qui recouvrent l'ensemble de la matière vue en cours. Le respect des spécificités de la page Wikipédia originale n'a pas d'importance.

Contraintes

Le travail possède plusieurs contraintes générales et spécifiques :

Contraintes génériques

- Le travail doit être fait **individuellement**.
- Le travail doit être fait dans la syntaxe Markdown présentée en cours
- Le document doit être au format **.md**.
- Le contenu du document doit être basé sur une page Wikipédia au choix de l'étudiant.
- L'usage des symboles de style est **obligatoire**
- Il n'est pas nécessaire de recréer l'entièreté de la page Wikipédia choisie. Elle peut être raccourcie sans problème. Il faut cependant s'assurer que tous les styles demandés ont été inclus
- Si la page choisie ne contient pas un style spécifique, il sera nécessaire de l'ajouter dans le document Markdown où il semble bon à l'étudiant.

Contraintes spécifiques

- Le document doit Commencer par un lien hypertexte vers la page Wikipédia recopiée.
- L'étudiant doit utiliser au moins une fois les styles suivants au sein de son document
 - Titre
 - Sous-Titre
 - Texte en italique
 - Texte en gras
 - Texte Gras et Italique
 - Lien Hypertexte
 - Image (lien **RELATIF** vers un dossier local)
 - Image (lien web)
 - Paragraphes
 - Liste Numérotée à plusieurs niveaux
 - Liste à puces
 - Ligne de séparation
 - Citation/Bloc de texte
 - Ligne de code
 - Bloc de code
 - Commentaire

Remise et conseils

La remise doit être faite sur la page Moodle du cours. L'ensemble des documents devront être remis avant le **17 octobre 2022 à 23h59** dans le dépôt **Projet Markdown**.

Afin d'être équitables envers toutes les personnes apprenantes du cours, les travaux remis en retard auront une pénalité de **5 % par jour de retard**.

Le choix de la page Wikipédia n'est pas d'une importance capitale et il ne faut pas s'y attarder longuement. Une page trop longue peut rendre le travail plus ardu, il est donc recommandé de ne conserver que le nécessaire pour faire le travail adéquatement.

Grille d'évaluation

Ce projet a une pondération de 15% de la note finale. La note du travail sera évaluée à partir des grilles d'appréciation suivante. Le total des points sera de 45 points.

Ouverture du document et format (1 point)			
A (1 point)		E (0 point)	
Le document fourni s'ouvre correctement et il est au bon format.		Le document fourni ne s'ouvre pas ou il n'est pas du bon format.	
Qualité de la présentation (4 points)			
A (4 points)	B (3 points)	C (2 points)	E (0 point)
La qualité de la présentation du document permet une lecture agréable du document et il facilite son accès. De plus, il n'y a pas d'élément de mauvais goût. Enfin, la personne étudiante a porté une attention importante aux détails visuels.	La qualité de la présentation du document permet une lecture agréable du document ou il facilite son accès. De plus, il n'y a pas d'élément de mauvais goût. Enfin, la personne étudiante a porté une attention aux détails visuels.	La qualité de la présentation du document permet une lecture correcte du document ou son accès est passable. Toutefois, le document présente quelques éléments de mauvais goût.	La qualité de la présentation du document ne permet pas une lecture agréable du document et il ne facilite pas son accès. Toutefois, le document présente d'éléments de mauvais goût. Ce nombre est important.

Utilisation des styles (16 points)			
A (16 point)			E (0 point)
Tous les styles ont été utilisés correctement	-1 point Par style manquant ou incorrectement utilisé		Aucun style n'a été utilisé correctement