# 420-C13-VM | Outils de gestion et de suivi

# Énoncé du projet Word – Automne 2022

#### Introduction

Que ce soit pour le milieu académique ou sur le marché du travail, il est fréquent de devoir rédiger des documents de diverses natures : simple communication, rapports techniques, documentation, formation, promotion ou autre.

En faisant abstraction de la tâche de rédaction et en considérant uniquement les activités de mise en page et de mise en forme, on peut dire que ce travail est généralement long et fastidieux quoique relativement simples. Heureusement, l'usage adéquat des outils disponibles par les logiciels de traitement de texte modernes facilite grandement cet exercice qui est souvent vu comme une corvée.

Ce travail a pour objectif de permettre à la personne étudiante de préparer un document de référence qu'il pourra réutiliser pour ses rédactions futures. Ainsi, en faisant un travail de mise en page et de mise en forme adéquat, il pourra se servir du document fait ici et le réutiliser dans divers contextes de rédaction.

# Énoncé spécifique du travail

À partir du texte donné, faire la mise en page et la mise en forme d'un document de qualité. Il est essentiel que la personne étudiante réalise un document visuellement agréable et original.

Ce travail doit être le fruit de la personne étudiante et réalisé selon ses goûts et sa personnalité. Il est important de garder en tête que ce travail doit être réalisé dans un contexte sérieux et professionnel et que la personne apprenante doit être fier de remettre ce travail où sa touche personnelle est visible.

# Contraintes

Le travail possède plusieurs contraintes générales et spécifiques :

# Contraintes génériques

- Le travail doit être fait individuellement.
- L'usage de Word est obligatoire (depuis sa version 2010).
- Le document doit être au format DOCX.
- Le contenu du document doit être le texte donné : L'intelligence artificielle Qu'en est-il?
- La mise en page doit être ainsi :
  - o la taille : format lettre;
  - l'orientation : portrait;
  - les marges doivent être redéfinies avec un format personnalisé (ne doivent pas avoir aucune des valeurs suggérées).
- Aucun ajout de paragraphe inutile ne doit être fait pour augmenter l'espacement entre deux paragraphes existants.

- Le document doit avoir :
  - o une page de présentation;
  - une table des matières;
  - o son contenu principal.
- L'usage des styles est obligatoire. Si un document est remis sans l'usage adéquat des styles, le travail ne sera pas accepté. Voir les contraintes spécifiques pour comprendre la structure demandée.
- La personne étudiante doit proposer une mise en forme qui lui appartient. Il ne peut en aucun cas reproduire les exemples donnés et encore moins le travail d'une autre personne. Néanmoins, il peut s'inspirer d'exemples divers.

# Contraintes spécifiques

- Page de présentation
  - La page de présentation doit avoir obligatoirement les champs suivants :
    - l'établissement d'enseignement;
      - Utilisez le champ *Société* pour la valeur (la mention est exclue)
    - le titre principal du document;
      - Utilisez le champ *Titre* pour la valeur (la mention est exclue)
    - le sous-titre du document;
      - Utilisez le champ *Résumé* pour la valeur (la mention est exclue)
    - La mention « Réalisé par » ainsi que la liste des participants (sur des
    - lignes différentes);
      - Utilisez le champ *Auteur* pour la valeur (la mention est exclue)
    - la mention « Présenté à » ainsi que la liste des destinataires (sur des
    - lignes différentes);
      - Utilisez le champ *Objet* pour la valeur (la mention est exclue)
    - la mention « Dans le cadre du cours » ainsi que les informations relatives au cours (sur des lignes différentes);
      - Utilisez le champ *Commentaire* pour la valeur (la mention est exclue)
    - la date de remise.
      - Utilisez le champ Date de publication pour la valeur (la mention est exclue)
  - Malgré le fait que l'exemple donné présente des personnes fictives, il est évident que le travail demandé requiert le nom de la personne étudiante et de la personne enseignante réelle lié au document.
  - On demande aussi au moins un élément décoratif.
- Table des matières
  - La table des matières doit être générée automatiquement par Word et mise à jour avant la remise finale du document.
  - Elle doit être sur une page sans autre contenu (avant ou après le corps principal du document).
- Le contenu principal
  - Cette partie du document doit présenter le texte et les images données. Le texte doit rester intègre sans modification et les images positionnées selon l'exemple donné.

 Tous les éléments présents dans le texte doivent être correctement étiquetés par les styles associés.

#### • En-tête et pied de page

- La page titre peut avoir un en-tête et un pied de page à la discrétion de la personne étudiante. Seulement, ils doivent être différents du reste du document.
- Pour le reste du document :
  - l'en-tête est laissé à la discrétion de la personne étudiante;
  - le pied de page doit présenter les mêmes informations que l'exemple : le titre, le cours, le nom et les coordonnées du cégep ainsi qu'une pagination pertinente;
  - toutefois, un élément décoratif doit être ajouté au haut ou au bas.

#### Numérotation des pages

- Il est obligatoire d'utiliser les champs automatiques et non pas faire de saisie manuelle.
- Il n'est pas obligatoire de faire une gestion plus avancée de la pagination. Il est donc permis d'avoir une pagination qui débute le comptage à partir de la page titre.
- Évidemment, ce type de pagination n'est pas la solution privilégiée pour un tel document. Néanmoins, aucune pénalité ne sera donnée pour une pagination simple. Par ailleurs, aucun point bonus ne sera attribué pour ceux qui utiliseront une pagination utilisant la notion de section.
- o L'exemple donné utilise une pagination plus avancée qui est optionnelle.

#### Images

- Ajouter les images dans les sections du texte associé (ex. la photo d'Alan Turing avec la section sur Alan Turing)
- o Toutes les images doivent avoir l'habillage « Aligné sur le texte »
- o La mise en forme est laissée au choix de la personne étudiante.

#### Les styles

- Toute la mise en forme doit être faite par les styles (il est interdit d'utiliser les outils de mise en forme des groupes Police et Paragraphe disponibles sous l'onglet Accueil).
- Plusieurs styles existent déjà et doivent être modifiés. Toutefois, il sera essentiel de créer plusieurs nouveaux styles.
- Pour ce document, on demande de respecter *rigoureusement* la structure des styles identifiés dans le tableau de la dernière page.

#### • Qualité de la présentation

- La qualité visuelle du travail remis est évaluée selon des critères qui sont le plus objectifs possible.
- Vous devez tenir compte de ces points :
  - ergonomie de lecture;
  - facilité de lecture à l'écran et sur papier après impression;
  - cohérence de la mise en forme et des couleurs (les étudiants daltoniens devraient informer l'enseignant);
  - mise en forme liée à un document de nature technique;
  - absent d'éléments de mauvais goût;
  - soins apportés dans les détails et recherche d'une présentation soignée.

### Remise et conseils

La remise doit être faite sur la page Lea du cours. L'ensemble des documents devront être remis avant le *14 octobre 2022 à 23h59* dans le dépôt *Remise du projet Word*.

Les travaux sont acceptés jusqu'au 21 octobre 2022.

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.

Ce projet n'est pas très difficile, mais peut s'avérer très long. Il est donc recommandé de se mettre au travail aussitôt que possible. Il est conseillé de terminer le travail même s'il n'est pas complètement à votre goût et d'y revenir ensuite afin de faire les retouches nécessaires.

## Grille d'évaluation

Ce projet a une pondération de 10% 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				Le document	
fourni s'ouvre				fourni ne s'ouvre	
correctement et				pas ou il n'est pas	
il est au bon				du bon format.	
format.					
	Qualité	de la présentation (4	1 points)		
A (4 points)	B (3 points)	C (2 points)	D (1 point)	E (0 point)	
La qualité de la	La qualité de la	La qualité de la	La qualité de la	La qualité de la	
présentation du	présentation du	présentation du	présentation du	présentation du	
document	document	document	document ne	document ne	
permet une	permet une	permet une	permet pas une	permet pas une	
lecture agréable	lecture agréable	lecture correcte	lecture agréable	lecture agréable	
du document et il	du document ou	du document ou	du document ou	du document et il	
facilite son accès.	il facilite son	son accès est	il ne facilite pas	ne facilite pas	
De plus, il n'y a	accès. De plus, il	passable.	son accès.	son accès.	
pas d'élément de	n'y a pas	Toutefois, le	Toutefois, le	Toutefois, le	
mauvais goût.	d'élément de	document	document	document	
Enfin, la	mauvais goût.	présente	présente	présente	
personne	Enfin, la	quelques	d'éléments de	d'éléments de	
étudiante a porté	personne	éléments de	mauvais goût. Ce	mauvais goût. Ce	
une attention	étudiante a porté	mauvais goût.	nombre est	nombre est	
importante aux	une attention aux		important.	important.	
détails visuels.	détails visuels.				

	Modification et création des styles (10 points)					
A (10 points)	B (7.5 points)	C (5 points)	D (2.5 points)	E (0 point)		
Tous les styles attendus ont été correctement modifiés ou créent selon le cas. De plus, ces styles respectent la structure attendue.	La grande majorité styles attendus ont été correctement modifiés ou crées selon le cas. De plus, ces styles respectent la structure attendue.	La majorité styles attendus ont été correctement modifiés ou crées selon le cas. De plus, ces styles respectent la structure attendue.	Quelques styles attendus ont été correctement modifiés ou créent selon le cas.  Certains styles ne respectent pas la structure attendue.	Les styles attendus n'ont pas été modifiés ou créent selon le cas. De plus, les styles ne respectent pas la structure attendue.		
		Images (5 points)				
A (5 points)	B (3.75 points)	C (2.5 points)	D (1.25 point)	E (0 point)		
Les images et leurs mises en forme respectent les attentes. De plus, toutes les images attendues sont présentes.	La grande majorité des images et leurs mises en forme respectent les attentes. De plus, toutes les images attendues sont présentes.	La majorité des images et leurs mises en forme respectent les attentes. Aussi, la majorité des images attendues sont présentes.	Certaines images et leurs mises en forme respectent les attentes. Aussi, la majorité des images attendues ne sont pas présentes.	Les images et leurs mises en forme ne respectent pas les attentes.  Les images attendues ne sont pas présentes.		
	Numé	rotation de page (5 p	points)			
A (5 points)	B (3.75 points)	C (2.5 points)	D (1.25 point)	E (0 point)		
La numération des pages est présente et elle respecte le format attendu.  La numérotation est automatique.	La numération des pages est présente sur la majorité des pages (excluant la page titre) et elle respecte le format attendu.  La numérotation est automatique.	La numération des pages est présente sur la majorité des pages (excluant la page titre).  La numérotation est automatique.	La numération des pages n'est pas présente sur la majorité des pages ou elle ne respecte pas le format attendu.  La numérotation est automatique.	La numération des pages n'est présente pas ou elle ne respecte pas le format attendu.  La numérotation n'est pas automatique.		
A (2 points)	B (1.5 point)	rainte générale (2 po C (1 point)	D (0.5 point)	E (0 point)		
Toutes les contraintes générales ont été appliquées.	La majorité des contraintes générales ont été appliquées.	Une grande partie des contraintes générales ont été appliquées.	Une partie des contraintes générales ont été appliquées.	Les contraintes générales n'ont pas été appliquées.		

En-tête et pied de page (5 points)					
A (5 points) B (3.75 points) C (2.5 points) D (1.25 point) E (0 point)					
Les en-têtes et les pieds de page sont présents dans le document et ils respectent toutes les demandes.	Les en-têtes et les pieds de page sont présents dans le document et ils respectent certaines demandes.	Les en-té les pieds sont prés dans le documer respecte certaines demande	etes ou de page sents nt et ils nt	Les en-têtes ou les pieds de page sont présents dans le document ou certains éléments ne respectent pas les demandes.	Les en-têtes et les pieds de page ne sont pas présents dans le document et certains éléments ne respectent pas les demandes.  Certaines pages n'ont pas d'en-
					tête ou de pied
	Con	itenu princ	rinal (5 noi	ints)	de page.
A (5 points)	B (3.75 points)		points)	D (1.25 point)	E (0 point)
Tout le contenu principal est présent et il respecte les attentes.  A (3 points)  La table des matières est présente, elle est automatique et aucun autre contenu n'est présent sur la page.	La majorité du contenu principal est présent et il respecte les attentes.	Une part contenu est prése respecte attentes. es des mat	principal principal ent et il les tières (3 po	Une partie du contenu principal est présent ou il ne respecte pas les attentes. Dints) D (1 point) des trois points de	Le contenu principal n'est pas présent et il ne respecte pas les attentes.  E (0 point)  Aucun des points de A n'est respecté.
Page titre (5 points)					
A (5 points)  Tout le contenu est présent, les champs automatiques ont été utilisés et une mise en forme a été réalisée.	B (3.75 points)  La majorité du contenu est présent, les champs automatiques ont été utilisés et une mise en forme a été réalisée.	C (2.5  Une part contenu présent, champs automat ont été u ou une n forme a créalisée.	est les iques itilisés nise en été	D (1.25 point)  Du contenu est présent. Mais les champs automatiques n'ont pas été utilisés ou il n'y a pas de mise en forme a été réalisée.	E (0 point)  Aucun le contenu n'est présent. Les champs automatiques n'ont pas été utilisés ou il n'y a pas de mise en forme a été réalisée.

# Pénalité en cas de non-respect

L'évaluation est à des pénalités si vous ne respectez pas certains éléments. Dépendant de chaque cas, votre note ne pourra pas dépasser la valeur maximale.

- Non-respect du contenu (maximum 65 % 29.25 points)
- Non-respect de l'utilisation des styles (maximum 50 % 22.5 points)
- Non-utilisation de mise en forme (maximum 50 % 22.5 points)

# Styles à utiliser

# Styles existants à modifier

Nom	Style basé sur	Style du para. Suivant	
Citation	Normal	Normal	
Date*	Normal	Normal	
En-tête de table des	Titre 1	Normal	
matières*			
Lien hypertexte*	Police par défaut	-	
Lien hypertexte suivi	Police par défaut	-	
visité*			
Normal	-	Normal	
Paragraphe de liste*	Normal	Paragraphe de liste	
Pied de page*	Normal	Pied de page	
Sous-titre	Normal	Normal	
Titre	Normal	Normal	
Titre 1	Normal	Normal	
Titre 2	Normal	Normal	
TM 1* (Table des	Normal		Normal
matières niveau 1)			
TM 2* (Table des	Normal	Normal	
matières niveau 2)			

<sup>\*</sup> Ces styles sont cachés par défaut, il faut les faire apparaître en allant dans l'onglet **Accueil**, le bouton u du groupe **Style**, puis **Options**... et finalement, dans **sélectionnez les styles à afficher** choisir **Tous les styles** 

## Styles inexistants à créer

<u>'</u>			
Nom	Style basé sur	Style du para. Suivant	
Citation - Auteur	Normal	Normal	
Code	Normal	Code	
Image	Normal	Image - Légende	
Image - Légende	age - Légende Normal Normal		
Nom propre	Police par défaut	-	
Page titre - Date	Normal	Normal	
Page titre – Élément   Titre	Normal	Page titre – Élément   Contenu	
Page titre – Élément	Normal	Page titre – Élément   Contenu	
Contenu			
Page titre – Institution	Normal	Normal	
Sigle	Police par défaut	-	
Terme anglophone	Police par défaut	-	