

INF 755
Analyse et conception
(Hiver 2015)

TP1
Rédaction d'un document de vision

Enseignant
Luc Lavoie
2015-01-14

Objectifs

Le travail a pour but de mettre en pratique l'analyse d'une problématique et la rédaction d'un document de vision (DDV) en vue de préparer l'activité d'exploration.

Mise en contexte

Ce travail est le premier d'une série de trois qui ont pour but de mettre en pratique les activités d'exploration et d'analyse de l'ingénierie des exigences. Plus particulièrement, à partir des définitions vues en classe, d'un modèle et d'un exemple disponibles sur le site de cours, l'équipe de travail doit rédiger un document de vision relatif à un outil informatisé traitant d'une problématique proposée par un membre de l'équipe. Le choix de la problématique a été fait en classe.

Travail demandé

Le travail consiste à produire un court document de vision (entre trois et six pages, entre 1000 et 2500 mots sans compter la page titre, la table des matières, etc.). Le document doit présenter les informations recueillies au cours de l'analyse de la problématique selon le modèle proposé sur le site de cours. En particulier, les informations suivantes doivent y être recensées :

- le but et les objectifs des parties prenantes;
- le domaine métier, la portée du problème et le type de solution recherché;
- la valeur de la solution attendue;
- les acteurs, les sources d'information et les éléments permettant de rechercher d'autres sources d'information;
- les attentes et les besoins;
- les faits, les contraintes, les hypothèses.

Modalités

Le travail est réalisé en équipe. Les équipes ont été formées en classe par l'enseignant. Les modalités d'évaluation et de remise par courriel sont décrites au plan de cours disponible sur le site de cours :

<http://info.usherbrooke.ca/llavoie/enseignement/INF755/>

La correction est basée, entre autres, sur le fait que chacune de vos réponses soit claire (c'est-à-dire lisible et compréhensible), précise (c'est-à-dire exacte et sans erreurs), complète (c'est-à-dire comprenant tous les éléments requis) et concise (c'est-à-dire sans éléments superflus).

Le travail à remettre par courriel au plus tard dimanche 25 janvier 2015 à 23:59. Le document doit être remis au format source (Word, Pages, Write, LaTeX...) **et** au format PDF. Le nom du fichier contenant le document doit être celui du projet, tel que choisi par l'équipe et le suffixe en accord avec le format. Par exemple, pour le projet « Pointage » les noms des deux fichiers sont les suivants **Pointage_DDV.docx** et **Pointage_DDV.pdf** (dans la mesure où Word a été choisi).