

PROJET PPII - Compte-rendu N°1

<u>Motif / type de chantier :</u> Réunion de lancement	<u>Lieu :</u> Télécom Nancy
<u>Présents :</u> Mathis MANGOLD Hélène BARBILLON Adrien LAROUSSE Aurélien GINDRE	<u>Date :</u> 21/03/2023 <u>Durée :</u> 17h00 à 18h00

Ordre du jour :

- Discussion générale de lancement de projet

Résumé de la réunion :

- Nous avons discuté des différents outils que nous allons utiliser : overleaf, drive, discord.
- Nous avons discuté de l'Etat de l'art, c'est-à-dire chercher ce qui existe et ce que nous allons faire grâce à ces enseignements
- Nous avons abordé les différents documents de gestion de projet que nous allons utiliser : charte projet, swot, wbs
- Nous avons parlé de l'organisation des réunions : une hebdomadaire le plus souvent possible ; une personne qui préside, une fait le secrétaire, avec des roulement chaque semaine.
- Nous avons abordé la méthode agile sur laquelle nous pouvions nous appuyer, basé sur des cycles de travail, une modification assez régulière des lots...
- Par rapport aux avancements dans le projet, il faudrait expliquer chaque commit ; il faudrait aussi commenter notre code pour le rendre compréhensible pour les autres. Pour éviter un effet tunnels et de gros conflits, il nous paraît essentiel de faire des commits réguliers.
- Nous avons abordé la contrainte majeure qu'étaient les partiels de mai
- Notre charte projet comprendra :
 - Le cadrage (contexte, finalité et importance du projet, tableau indicateurs de succès du projet)
 - Le déroulement (ressources, dates)
- Nous ferons une matrice SWOT
- Il a été décidé de ne pas faire de Gantt car peu utilisé lors du précédent projet
- La prochaine réunion portera sur l'établissement des lots du wbs ensemble
 - **Première étape du projet**
 - Nous avons discuté des chemins reliant chaque station, des possibles idées de calcul
 - Pour bien réussir cette première étape, il faudra séparer en sous-tâches bien pensées.
 - Une des prochaines réunion portera sur la définition des fonctions : définir les fonctions (headers), faire un tableau des dépendances, et autres outils utiles à la conception
 - Lors de la découpe de la charge de travail, il faut faire attention à ce que tout le monde puisse avancer sur des fonctions en même temps (pas de personne bloquée qui attend que les autres aient fini pour pouvoir faire sa fonction)
 - Il ne faudra pas oublier d'effectuer des tests, avec Snow par exemple
 - **Seconde étape**
 - Pour bien réussir cette seconde étape, il faudra impérativement avoir une première étape performante et bien finalisée.
 - Nous avons discuté du fait qu'une interface graphique permettrait de voir les charges de chaque station, les voitures et avoir une meilleure lisibilité et compréhension.

TO DO list :

Description	Personne(s) concernée(s)	Date
Etat de l'art	Mathis MANGOLD, Aurélien GINDRE	Mardi 28 Mars
Cahier des charges / Charte de projet	Adrien Larousse	Mardi 28 Mars
SWOT et analyse	Hélène Barbillon	Mardi 28 Mars