## Compte rendu Projet Lassablière Gautier

Personnellement, j'étais très intéressé de savoir que nous allions faire un projet en A21/D21. Le sujet de ce projet m'a tout de suite plu et intéressé, ce qui ma donné très envie de travailler dessus.

J'ai cherché un groupe et Julien qui était déjà avec Jad m'a proposé de les rejoindre. J'ai tout de suite accepté.

Julien le chef du groupe à tout de suite cerné le sujet et a donné rapidement l'organisation des taches de chacun. J'ai assez vite commencé à travailler sur ma partie pour prendre de l'avance. En effet, cette fin d'année était très chargée entre les partiels de la dernière semaine, la gestion d'entreprise en E21 et le projet A22/P21. Nous nous sommes dit que plus vite nous aurions fini, plus vite nous pourrions avoir du temps pour gérer les autres objectifs de cette fin d'année. De plus, le sujet ne parait pas conséquent à la lecture mais il nécessite tout de même énormément de travail pour remplir les conditions, et encore plus pour avoir un rendu ergonomique et joli à voir. Nous avons évité le comportement classique des étudiants qui se disent qu'ils ont le temps mais qui arrivé au milieu du temps n'ont toujours pas commencé et finisse limite, avec un stress très important.

J'ai abordé ce projet très sereinement grâce aux membres de mon groupe, surtout Julien qui a été très investi dans ce projet, et qui à dès le premier jour mit les bouchées double pour faire les parties qu'il s'était données, mais aussi pour explorer les possibilités ergonomiques et graphiques offertes par Visual studio pour embellir l'application. En plus de cet engagement, qui je suis sur lui à demandé énormément de temps et d'énergie, il était toujours là pour nous aider, nous aiguiller sur la meilleure façon d'aborder un problème, les choix de conception qui étaient les meilleurs, mais aussi pour nous apporter des bouts de code vu en cours qui nous ont été bien utile, et qui nous ont fait gagner beaucoup de temps.

Je n'ai pas rencontré beaucoup de grosses difficultés, mais n'étant pas très bon en A21/D21, j'ai souvent été assez lent pour faire mon code, ce qui m'a demandé plus de temps que certains. J'ai tout de même réussi à faire ce qui m'a été demandé dans les temps fixés par Julien.

Les plus grosses difficultés que j'ai rencontrées, sont dans mes essais en mode déconnecté, qui n'ont souvent pas très bien marché. J'ai aussi eu quelques problèmes avec les requêtes SQL complexes.

A force d'essayer, de persévérer et de regarder avec Julien, j'ai fini par trouver des solutions à mes problèmes pour tous les résoudre.

Le plus gros problème que j'ai rencontré qui était de ma faute. Il m'a bloqué pendant 2 semaines sur ce point qui a été l'incapacité de remplir une DataGridView, bien que mon code marchait, code vérifié par Julien. Le problème venait d'un d'essai qui était de voir comment remplir une DataGridView via la fenêtre des taches marchait. Malheureusement j'ai oublié d'enlever les modifications faites lors de mon essai, et ses modifications étaient prioritaire sur mon code, ce qui empêchait d'afficher mes colonnes et lignes remplies.

J'ai tout recodé de différentes façons de mon côté, puis j'ai fini par vérifier mon code avec Julien, et nous avons investigués le problème à 2 sans réussir à trouver la source du problème jusqu'au jour où en TP avec votre aide et une idée de Julien qui était de recréer une DataGridView, le problème a été résolu à mon plus grand soulagement.

J'ai passé de très bon moment à coder seul, mais aussi en compagnie de Julien, et à discuter avec mes collègues de groupe sur différents points techniques, ergonomiques ou visuels. Je retire beaucoup d'enseignements de ce projet, savoir travailler en groupe sur un projet, ne pas se laisser aller sous prétexte que nous avons du temps, savoir persévérer, et aussi, bien vérifier toutes les sources de la où peuvent venir un problème, même les plus évidentes.