

## **Groupe : MEF2-C**

EL IDRISSEI Youssef

MAHYO Nawfal

MEROUANE Brahim

Tout d'abord, notre choix du trinôme ainsi que le choix du sujet ce sont fait naturellement. Pour le trinôme, lorsque nous avons appris que nous aurions un projet d'informatique, nous savions déjà qu'on allait se mettre ensemble. Pour le choix du sujet, nous nous sommes concertés et avons analysé chaque projet. Nous nous sommes rapidement mis d'accord pour prendre Coconutparty.

Nous avons commencé à coder lors de la première séance de projet. Nous avons commencé par faire les bases, les affichages principaux lorsque nous étions tous ensemble.

Nous n'avons pas beaucoup avancé après jusqu'aux vacances. En revanche, pendant les vacances, chacun aidait comme il pouvait. On faisait chacun des petits commits en s'expliquant sur un groupe sur Snapchat les modifications que l'on faisait, on se dispatchait le travail en se disant qui fait quoi. Nous ne nous sommes pas vus pour coder ensemble car nous n'étions pas tous en France mais on essayait de s'appeler et de se tenir au courant de nos modifications tous les 2-3 jours.

En rentrant des vacances, nous avons planifiés plusieurs réunions en présentiel. Nous avons plus utilisé l'ordinateur de Nawfal lorsqu'on en avait la possibilité car il est le seul sous Linux donc cela était plus simple pour qu'il n'y ait pas de bugs lorsque vous allez lancer notre programme sur votre ordinateur. Ainsi, nous ne codions pas tous en même temps mais chacun donnait ses idées, lorsqu'un avait une idée pertinente, il prenait l'ordinateur et tapait son code ou quand il ne savait pas comment le taper, il expliquait aux autres et les autres le tapaient. Il y avait toujours un soutien moral, il n'y avait personne qui se retrouvait enfermé tout seul dans sa chambre en train d'essayer de résoudre les bugs.

Nous avons bien reparté notre travail pour ne pas se retrouver le dernier jour avec la moitié du programme à faire, même si le dernier weekend, nous avons dû pas mal travailler pour corriger les derniers bugs, etc...

Nous avons rencontré quelques bugs car Nawfal est sous Linux, Brahim sous Windows et Youssef sur Mac, donc lorsque l'un faisait des commits, les fonctions ne marchaient pas forcément chez les autres et inversement. C'est pour cela qu'à partir d'un moment,

tous les commits ont été faits à partir de l'ordinateur de Nawfal pour que nous n'ayons pas de surprise le jour de la soutenance avec un programme qui ne marche pas.

Ainsi, nous n'avons pas rencontré de problèmes au niveau des relations entre les membres du groupe. Nous en avons rencontré quelques-uns au niveau de la programmation, comme, par exemple, nos différents OS mais nous avons trouvé un moyen de résoudre chacun de nos problèmes.