

Groupe 13

Présentation de l'équipe :

Notre équipe est composée de cinq étudiants :

- Céline Bossuet (filière ISI)
- Titouan Lecamp (filière ISI)
- Pedro Alfonso Deitos Regis (filière SEOC)
- Romain Pigret-Cadou (filière SEOC)
- Ayoub Miguil (filière IF)

Notre équipe est donc plutôt homogène et formée à grande majorité d'étudiants en ISI/SEOC. Nous nous connaissons tous à grande majorité, nous fréquentons les mêmes associations en général, nous avons donc une bonne inertie de groupe.

Répartition des tâches :

Nous nous répartissons les tâches de cette façon là :

- Céline s'occupe du développement au sens large (Java et assembleur), elle est aussi notre chef de projet : elle veillera à souligner l'approche des deadlines pour s'assurer que le travail est bien fait dans les temps, tout en veillant à la qualité du code et de la documentation ;
- Titouan s'occupe essentiellement de la réalisation de tests, il sera responsable de la mise en place de ceux-ci et de leur cohérence. Titouan se chargera aussi de réaliser du code en langage Java ;
- Pedro s'occupe du développement, et se chargera en particulier de la partie Java ;
- Romain est notre Git Master, il gère l'ensemble de nos branches Git et s'occupera du développement en particulier la partie assembleur avec Pedro ;
- Ayoub est le Team Charter, il veillera à garder une excellente communication au sein du groupe et développera aussi à son tour et se chargera de rédiger les documentations liées au projet.

Hormis cette répartition des tâches, nous veillerons à respecter un système de relecture par les pairs. En effet, comme tout le monde se charge du développement, chacun sera spécialisé dans une certaine partie du projet. Une fois ladite partie codée, il sera essentiel que cette partie soit relue par les autres membres de l'équipe qui n'ont pas touché à cette partie, pour être sûrs d'avoir le rendu le plus pédagogique et le plus ergonomique possible.

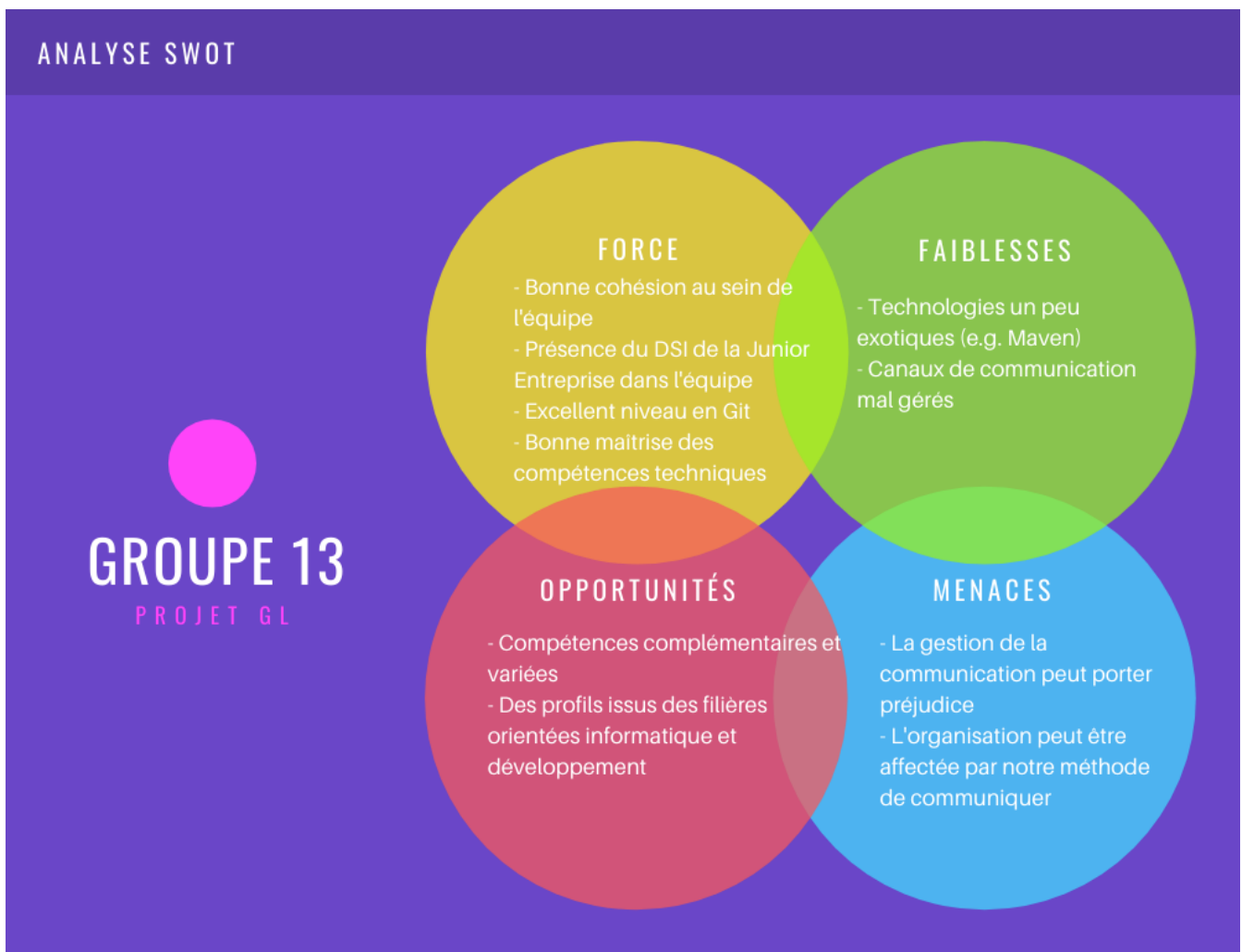
Enfin, nous nous reposerons sur un esprit d'équipe irréprochable pour mener à bien l'ensemble des tâches, nous privilégions la communication en toute circonstance, il est en effet primordial de communiquer avec les membres du groupe, en cas de réussite mais surtout en cas d'échec, pour permettre aux autres de prendre les mesures nécessaires pour rectifier le tir.

Matrice SWOT :

Lors de la réalisation de notre matrice SWOT, nous nous sommes rendus compte que notre plus gros problème était celui de la communication. Nous avons donc opté depuis pour la mise en place d'un serveur Discord, sur lequel nous nous retrouvons très souvent pour discuter de vive voix du projet.

Nous pensons que notre plus grande force est la cohésion qui règne dans l'équipe, comme précisé auparavant nous nous côtoyons dans différentes associations, nous avons déjà réalisé beaucoup de projets ensemble. Cela aura pour effet de minimiser l'impact des problèmes que nous rencontreront lors du projet.

Ci-dessous la matrice SWOT que nous avons réalisée :



Matrice SWOT