

Compte rendu réunion avec encadrant 07/02/2025

Participants : Eric Lallet, Beryl Sperelakis-Beedham, Emma Mell, Ryane Seri, Chadi Ait Ekioui

Présentation :

Depuis la dernière réunion : On a fait des issues pour tout le monde (plusieurs ont été closed)

Eric lallet n'avait pas accès au github donc il ne les avaient pas vu mais le problème est maintenant résolu.

Diagramme de Gantt →

Ca paraît bon, à voir en détail

Plan de charges →

Il faut l'ajouter sur github

A voir pour changer/affiner le plan de charges. Les formations git et Junit sont hors plan de charge car ils sont réalisé en cours.

Pré-rapport →

Table des matières :

* Il manque une section sur les choix des outils : git, IDE, langage

* Il manque une partie gestion de projet : comment on s'est organisé, ...

Le reste est ok

Corps du pré-rapport :

Il faudra mettre le diagramme de classe dans le corps du rapport : les imports doivent apparaître dans le diagramme de classe. Il faut regarder car dans la plupart des IDE, il y a un plugin permettant de faire automatiquement un diagramme de classe : il sera probablement trop riche donc il faudra simplifier en parlant que des classes qu'on utilise.

Recette : **Il faut être plus clair sur la recette** (qu'est-ce que ça veut dire « traiter la photo prise » : il faut dire quelle informations on a sur l'image pour pouvoir traiter les étoiles ; « créer un fichier json pour la partie correspondance » : traiter un résultat exploitable pour l'étape suivante) Quel est le résultat, est-ce que ça rentre dans l'entrée de l'autre ?

Il faut faire attention, il faut lever les verrous techniques de l'interface graphique et ne pas attendre le dernier moment pour la faire. (Réunion prévue lundi de toute façon)

Chadi doit push sa v1 de l'interface graphique (au cas ou il perd son pc de quelque manière que ce soit).

Il n'y a pas d'attente concernant l'interface graphique, il n'y a pas besoin qu'elle soit jolie, mais qu'elle soit fonctionnelle. L'interface doit être adaptative : c'est à dire que peut importe la taille de l'écran, l'interface doit pouvoir être réduite ou autre. En tout cas, elle doit être utilisable et pratique sur tous les écrans. (Sauf cas particuliers). L'outil qu'utilise Chadi est validé par notre encadrant.

Il faudra mettre de la java doc sur nos documents, cela nous permettra de créer la doc de notre code automatiquement. Lorsqu'une personne voudra lire notre code, il lira avant notre java doc.

Questions sur les droits de commercialisation :

Tout ce qu'on fait dans l'école, si on est pas rémunéré, ce code nous appartient. Pour le droit d'auteur : au début du fichier **il faut préciser le nom de toutes les personnes ayant codé** (dans la doc java au tout début, avant le mot clé classe). C'est important de le faire : on a le droit d'ajouter notre nom au début si on change le code mais pas de retirer les autres noms.

Si on réutilise du code d'une personne, dans le cadre d'un projet, en stage, ou autre, il faut le dire et il faut aussi dire si on l'a enrichi. C'est même encouragé car ce n'est pas simple de s'approprier le code d'une autre personne.

Objectifs d'ici la prochaine réunion :

- Travailler sur la communication avec JSON
- Terminer la généralisation pour la reconnaissance de constellations
- Travailler sur l'interface graphique
- Faire la base de données des constellations

Date de la prochaine réunion : Mardi 11 mars - 8h15

Ordre du jour de la prochaine réunion : Prototype (il peut y avoir des choses qui ne fonctionnent pas, il faut juste qu'on montre qu'il y a une interface et qu'on arrive à communiquer entre les 2 équipes).