Compte rendu TD 1 Projet de Programmation

CHASAN Lucie ESCURE Florian MATHÉ Lucie MONTERO Eliott

23 Janvier 2019



Lors de notre premier TD avec notre chargé de TD, M. Philippe NAR-BEL, nous avons d'abord vu l'introduction du fonctionnement du TD, de comment il va nous aiguiller et nous aider à nous concentrer sur les tâches les plus importantes.

Nous devons push une ébauche basique du code testé (méthodes OpenCV) et du cahier des besoins pour mardi soir environ.

Notre chargé de TD nous a conseillé de donner les informations le plus tôt possible afin qu'il comprenne au mieux notre avancée du projet. De plus nous avons eu d'autres conseils sur comment gérer ce projet :

- Il est préférable de garder les documents prototypes (Code non-utilisés dans le projet final, rapports de progression comme celui-ci, etc) dans le git, car ils peuvent être utiles en tant qu'annexe.
- Il est important de bien définir une version basique et réalisable, pour se donner un objectif à atteindre relativement rapidement et à s'y tenir.
- Il faut faire attention à ne pas être confus à cause d'un grand nombre de besoins non fonctionnels, on doit d'abord se concentrer sur la création d'une base fonctionnelle, la suite viendra après.
- Attention aux jeux de données, comme nous avons beaucoup de matière à travailler il faut bien penser aux tests, comme demander des vidéos aux clients dans des conditions plus favorables que celles que nous avons déjà.
- Bien se renseigner sur OpenCV et les méthodes utilisables pour notre situation

Nous avons également parlé du principe de notre projet et expliqué son fonctionnement à notre chargé de TD.