# Projet Drone

## Vision globale (en date du 24 avril 2022)

### État du projet : En avance (18 heures)

### Heures globales

|  |  |
| --- | --- |
| **Temps** | ***Nombre d’heures*** |
| Heures globales estimées | **124** |
| Heures travaillées (en date du 17 avril 2022) | **96** |
| Heures restantes (selon les échéances) | **28** |
| Temps à rattraper | **0** |
| Heures restantes (sans les tâches en cours) | **34** |

### Résumé

Le projet a gagné beaucoup d’avance cette semaine. Premièrement, j’ai travaillé sur l’objectif 2, soit le suivi d’une ligne verte. Le drone est maintenant capable de détecter le sens de la ligne et de se déplacer pour la suivre. Deuxièmement, j’ai commencé à programmer l’objectif 3, soit le secours d’une balle. Le drone est maintenant capable de trouver la balle dans le gymnase. De plus, j’ai corrigé un bug en rapport avec les déplacements du drone. La semaine prochaine, je devrais tester le suivi de parcours et le suivi de ligne dans le gymnase. Aussi, je vais tenter de compléter l’objectif 3. Finalement, j’aimerais mettre à jour, si possible, la date de livraison du projet pour que celle-ci puisse correspondre avec le nouveau calendrier publier par le cégep, soit le 20 mai 2022.

Selon mes prévisions, le projet sera remis à temps le 17 mai 2022, ou le 20 mai 2022 si le changement de date est accepté.