



**POLYTECHNIQUE
MONTRÉAL**

UNIVERSITÉ
D'INGÉNIERIE

Département de génie informatique et génie logiciel

INF3995

Projet de conception d'un système informatique

Livrable hebdomadaire sur l'avancement du projet
Livrable #7

Conception d'un système aérien d'exploration

Équipe No 105

Aymen-Alaeddine Zeghaida

Omar Azizi

Skander Soussou

Driss Benzekri

Persia Shahdi

Août 2021

1) Tâches complétées cette semaine

Num° tâche	Tâche	Responsable	Débuté le...	Status	Remarque
#1	Réception des logs et les envoyer au serveur	Omar Azizi	26 octobre	Fin	Les positions x,y ainsi que l'état de la batterie sont reçus par le serveur
#2	Evitement d'obstacle	Aymen	19 Octobre	En cours	
#3	Soumettre l'état des drones simulé au serveur RF3	Aymen	15 Octobre	En cours	
#4	Correction de la PDR et complétion de la CDR	Driss & Persia	15 Octobre	En cours	
#5	Mise en commun en équipe				
#6	Implémenter une machine à état qui prend en compte les informations reçues du serveur tel que "Take off" et "Land" avec le wall_following.	Skander	04 Octobre 2021	En cours	
#7	Envoyer les logs (informations du drone) au serveur.	Skander	11 Octobre 2021	En cours	On réussit à envoyer les données mais il faut aussi les inclure dans la machine à état.
#8					

2) Tâches planifiées pour la semaine prochaine

Omar : Compléter les tâches requises pour la CDR, ainsi que le requis 10

Aymen :

- Compléter les tâches mentionnées plus haut
- Intégration au serveur

Driss & Persia :

- Correction de la PDR
- Complétion de la CDR

- Mise en commun avec l'équipe pour le client web

Skander:

- Finir l'implémentation de la machine à état pour le wall following
- Continuer l'envoi des logs (informations du drone) au serveur.