



**POLYTECHNIQUE  
MONTRÉAL**

UNIVERSITÉ  
D'INGÉNIERIE

Département de génie informatique et génie logiciel

**INF3995**

**Projet de conception d'un système informatique**

***Rapport d'avancement semaine 3***

Équipe No 106

*Anh Pham*

*Anas Barbouch*

*Andy Tran*

*Nour Asmani*

*Justin Lefrançois*

5 février 2024

### Ce qui a été fait

- Répartir les tâches backend
- Implémenter la commande "Identifier" (R.F.1)
- Implémenter les commande "Start/Stop mission" (R.F.2)
- Continuer le document d'appel d'offre
- Tester R.F.1 et le mouvement sur le robot physique
- Connecter frontend au backend

### Enjeux rencontrés (si applicable)

- Faire bouger le robot physique (ttyTHS1)
- Notre robot recevait les topics envoyés par une autre équipe

### Ce qui sera fait la semaine prochaine

- Finaliser l'architecture
- Continuer le document d'appel d'offre
- Implémenter solution pour "colliding topics"
- Tester R.F.2 sur robot physique
- Ajouter deuxième robot à la simulation Gazebo