

Rapport séance 8 du 03/03/23

Durant cette séance, nous avons écrit le code et réalisé des tests sur la communication par Bluetooth entre nos 2 cartes arduino.

Les modules de la pince, de déplacement et de commande étant tous construits et assemblés dans la boîte et leur câblage étant fait, il ne nous restait plus qu'à assurer la communication entre ces différents modules.

Une carte sera posée dans le module de commande avec le joystick et l'écran pour recevoir les informations de l'utilisateur et une autre sera posée au-dessus de la boîte et commandera les modules de déplacement et la pince. Les informations seront transmises d'une carte à l'autre par Bluetooth pour économiser la quantité de câbles dans la boîte.

Notre projet est maintenant opérationnel et prêt pour la présentation.