

Rapport de séance 8

Séance passée à monter le bras, câbler nos composantes, assembler le gant. Nous entrons dans la dernière ligne droite du projet. Enfin voici le résumé de ce que nous avons fait et de ce qu'il nous reste à faire.

Partie code :

Nous avons désormais un code fonctionnel.

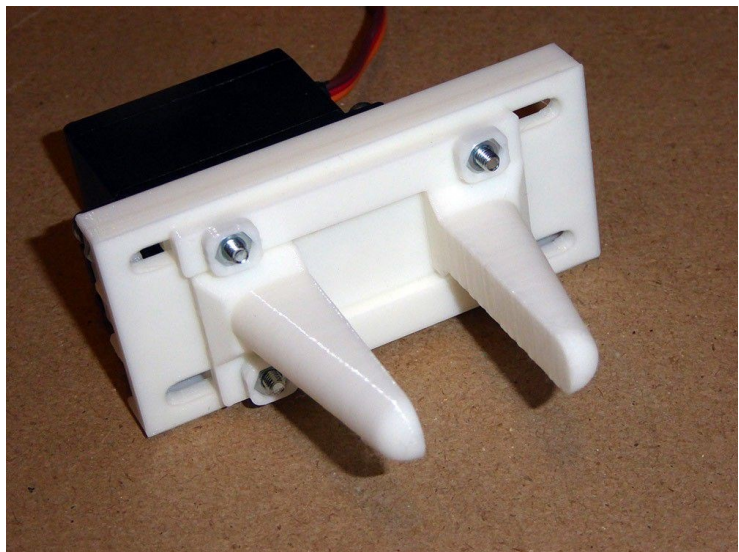
- Deux cartes Uno pour permettre de séparer les tâches. Une pour le Bluetooth et les servos de la main, l'autre pour les potentiomètres et servos du bras.
- Une carte Nano pour le gant. Le gant sera alimenté via un câble. Faute de pile.

Petite frayeur quand nos modules ne s'appareillent plus correctement, problème dû aux interférences multiples présentes dans la salle.

Partie montage :

Le bras est assemblé. Il ne reste plus qu'une dernière pièce à mettre permettant de tenir notre main au bras. Il faut aussi que nous nous occupions de l'esthétique (câblage, boîtier) mais cela est mineur.

La pince a été imprimée et montée. Elle est fonctionnelle. Nous avons mis du papier ponce sur la pince pour garantir une meilleure accroche. Voici l'impression de la pince.



Prochaine séance :

- ORAL