

Compte-Rendu Séance 7

Lors de cette séance, j'ai pu régler un nouveau problème de faux contact. Le gant est maintenant finalisé, et ne doit plus qu'être cousu pour être enfin terminé. J'ai profité du temps que j'avais pour commencer à préparer les câbles servant de connexion entre les deux Arduino. J'ai aussi fait du mieux que je pouvais pour préparer un semblant de cable-management pour le gant, en attendant qu'il soit cousu.

Au fablab, le vendredi avant cette séance, nous avons pris le temps de faire le code global, touchant donc la logique du jeu, l'affichage de l'écran, mais aussi la communication entre les Arduino. Le projet est donc presque totalement fonctionnel et nous atteignons la fin de ce dernier.

Nous avons pu faire des tests sur le projet global vendredi, mais aussi lors de la séance. Hormis la couture, le seul obstacle qu'il nous reste à franchir est en fait un problème de courant. En effet, entre l'écran et les moteurs, l'Arduino de la boîte de fourni pas assez de courant pour que tout fonctionne, notamment au moment de faire Pierre (le seul moment où le projet semble ne plus fonctionner). Une fois que nous aurons trouvé la solution, et que la couture du gant soit faite, nous pourrons effectuer nos derniers tests.

