

Compte rendu séance N°4

Durant ma troisième séance j'ai perfectionné et fini la fabrication de notre support et commencer la réflexion pour la prochaine séance sur l'encodeur.

1. Fixation du support

Tout d'abord lors du début de notre séance j'ai décidé de finaliser la construction de notre support que j'ai commencé avant les vacances pour se faire nous sommes allés au FabLab et j'ai pris toutes les mesures afin de prèciser percer le bois pour ne pas le casser après avoir longuement patienter pour avoir une visseuse j'ai pu faire mes trou et commencer l'assemblage.



2. Réflexion sur le pédalier avec mon camarade

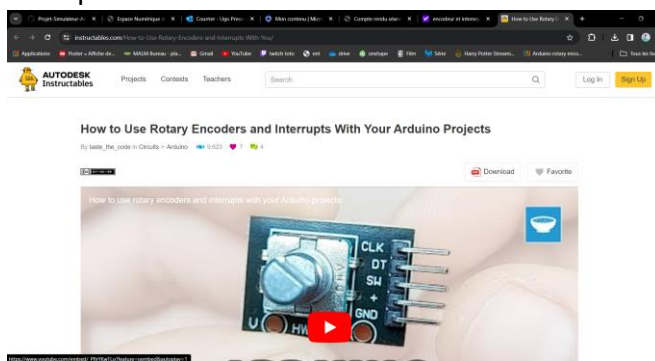
Les pédales que nous avons reçues avaient une petite différence avec ce que nous espérions elle dépassait légèrement lors de la pression. En effet un bout de celle-ci dépassait en dessous. Nous avons dû revoir les plans de conception de notre pédalier et ainsi effectué des trous pour contrer ce problème



3. Orale de groupe de 10 minutes

Durant 10 min, nous avons effectué notre orale de mi-parcours où nous avons présenté les avancées de chacun et notamment un test de la carte Arduino Leonardo sur un jeu en lignes avec deux boutons poussoir et un potentiomètre car nous n'avons pas encore réussi la liaison entre la bibliothèque Xinput et l'encodeur.

Lors des questions réponses avec les professeurs on m'a évoqué l'utilisation de l'encodeur avec interruption les 30 dernières minutes de la séance se sont consacrées aux recherches sur ce sujet et à la liaison entre l'encodeur et la bibliothèque Xinput que je devrai finaliser lors de la prochaine séance.



Conclusion

Après avoir effectué tout ça j'aimerais lors de la prochaine séance finaliser le support et fixer l'encodeur et me renseigner sur la liaison entre Xinput et l'encodeur afin d'écrire le code et pouvoir jouer avec un encodeur et non un potentiomètre.