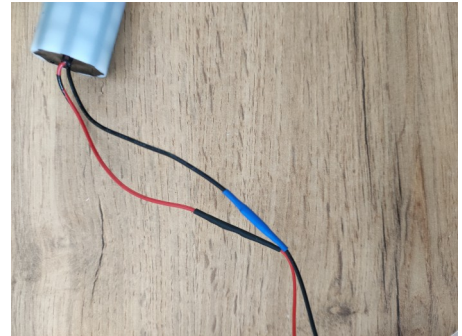


Rapport séance 8

Durant cette dernière séance, j'ai tout d'abord ressoudé les câbles du moteur à hélice avec d'autres câbles car M Rallo m'a dit que la soudure n'était pas bien faite. Je l'ai donc refaite pour qu'elle tienne mieux et j'ai par la même occasion ajouté une gaine à chaque soudure.



Une fois la soudure terminée, pendant que Timéo lançait les premières impressions, j'ai commencé à réfléchir à ce que nous devons mettre dans le rapport final du projet. J'ai donc commencé l'algorithme de fonctionnement global, j'ai aussi commencé à faire le planning que nous avons suivi durant ces huit séances ainsi que calculé le coût total du projet.

Une fois que les impressions se sont bien lancées, nous avons placé tous les composants sur le bateau et avons testé le Bluetooth pour vérifier que tous les câbles sont assez long et ne créons pas de faux contacts.

Après avoir fait les vérifications, M Rallo est venu nous dire de mettre de la résine sur notre coque afin de la rendre plus étanche. Nous sommes donc allés au FabLab, j'ai fait le mélange à appliquer sur la coque (de la résine et du durcissant) puis nous avons mis le mélange en particulier sur tout les endroits susceptible de laisser entrer l'eau dans la coque puis, on a mis ce qui nous restait du mélange sur toute la partie extérieur de la coque.

Pour ce qu'il nous reste à faire avant le passage à l'oral :

- assembler toutes les pièces entre elles avec un pistolet à colle.
- vérifier l'étanchéité de la coque après application de la résine.
- faire tous les tests possibles pour voir si le bateau fonctionne bien.