PRÉPARATION DE L'ORAL

Nous avons commencé par préparer notre oral en finissant de souder les branchements.

MODULE AUDIO

J'ai par la suite étudier le module audio ainsi que le potentiomètre amplificateur. J'ai trouvé un schéma du fonctionnement du potentiomètre mais rien sur les trois sorties du module audio. La sortie semblait être de base une prise jack, il faudra que j'étudie tout ça.

Concernant l'amplificateur il fonctionne en stéréo, mais nous ne pouvons mettre qu'un seul haut-parleur dans le robot. Si les pistes audio ne sont pas en stéréo, un seul haut-parleur devrait suffire mais le volume en sera peut-être impacté.

MODULE BLUETOOTH

Étant bloqué, j'ai ensuite aidé Valentin sur le module bluetooth. Nous avons fait en sorte de contrôler le mouvement du robot avec un bouton sur l'application mobile.