## **RAPPORT DE SEANCE N°7**

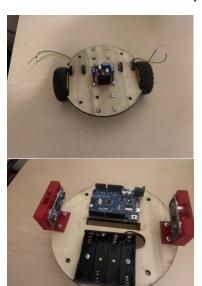
Le 07/02/2024

Aimée BOUKAMBA

ROBO3

## La séance a constitué en :

- Le montage des deux premiers étages
- Le dessin et l'impression des supports pour les capteurs ultra son
- L'amélioration du programme de détection faciale

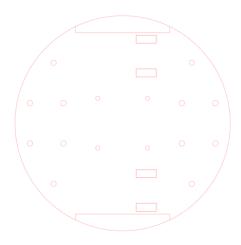




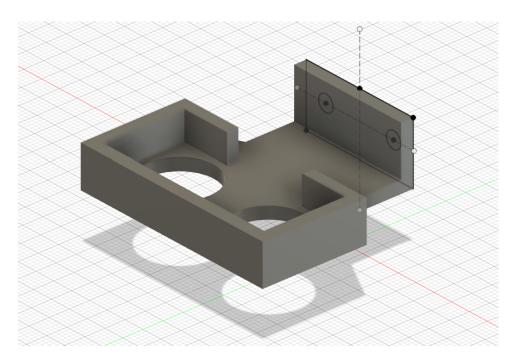
## Montage des deux étages :

Le premier étage est constitué des deux roues (+moteur DC) et du L298. Le second, du port de pile, de la carte Arduino et des capteurs ultrasons gauche et droit.

La base précédente ne permettait la stabilité des moteurs. On a donc rajouté un espace et un support supplémentaires pour chacun.



## Dessin et impression des capteurs ultrason :



Amelioration du programme de détaection faciale: Code disponnible sur le github.