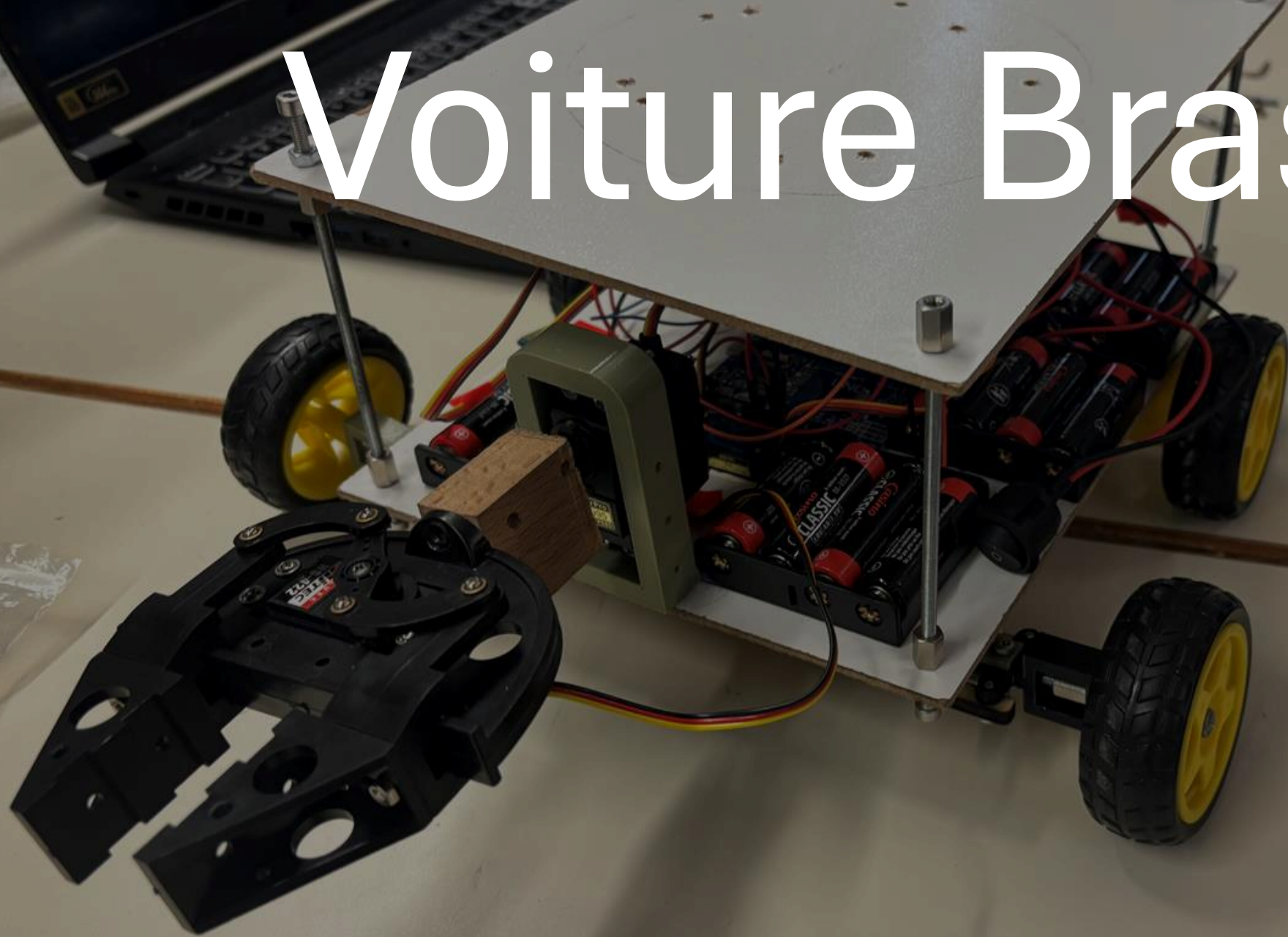


Voiture Bras !



Hussein Ben Tounes

Guillaume Cayla

Quel est le but de ce projet ?



Le But du projet

- Confectionner un robot qui fonctionne comme une voiture
- Ajouter une pince qui permet d'attraper tout type d'objet
- Contrôler tout ça avec module bluetooth + téléphone.



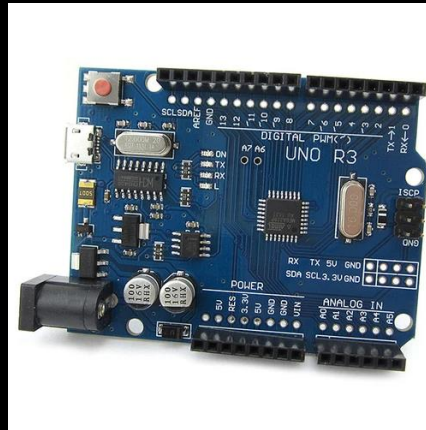
Matériels Electronique Utilisées



2 moteurs D/C



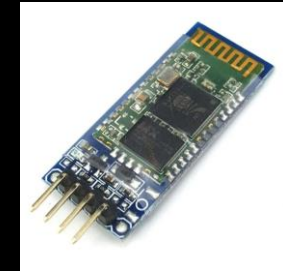
1 micro servo moteur (180°)



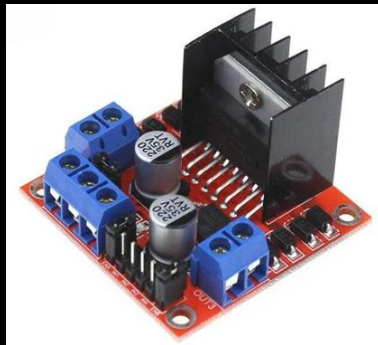
Arduino UNO



2 servo moteurs (180°)



Module bluetooth HC-06



Pont-H L298N



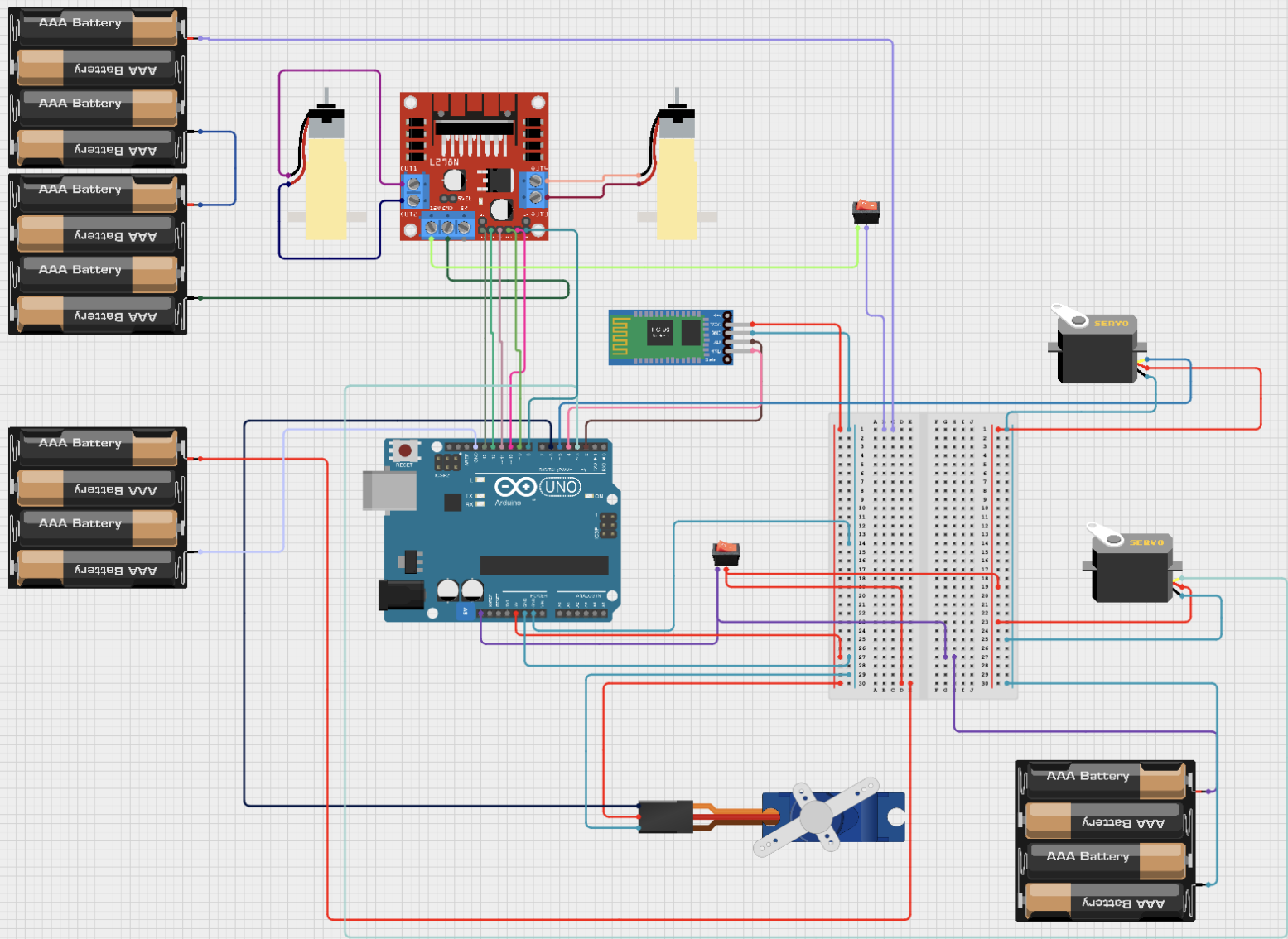
2 Alimentation de 6V



Alimentation de 12V

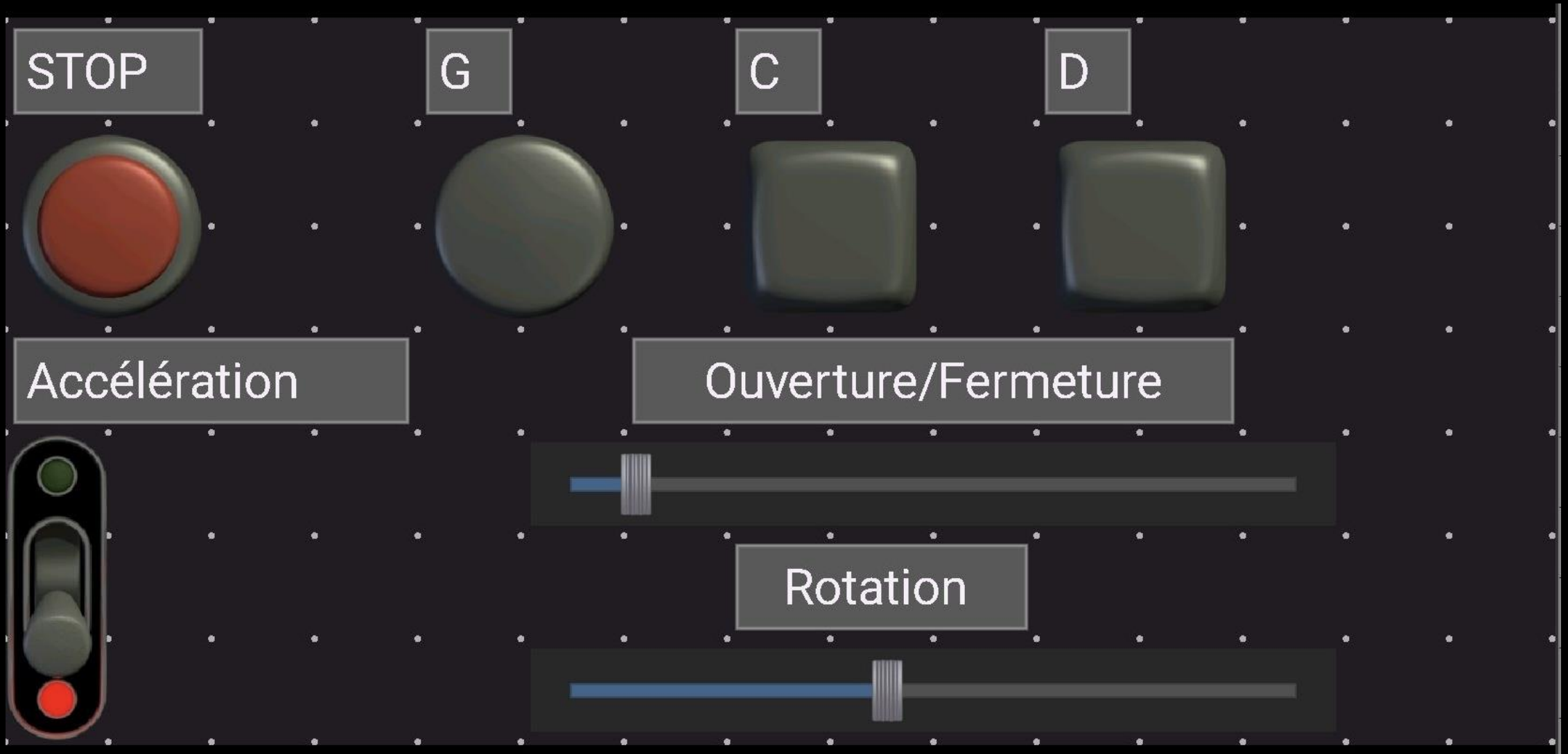


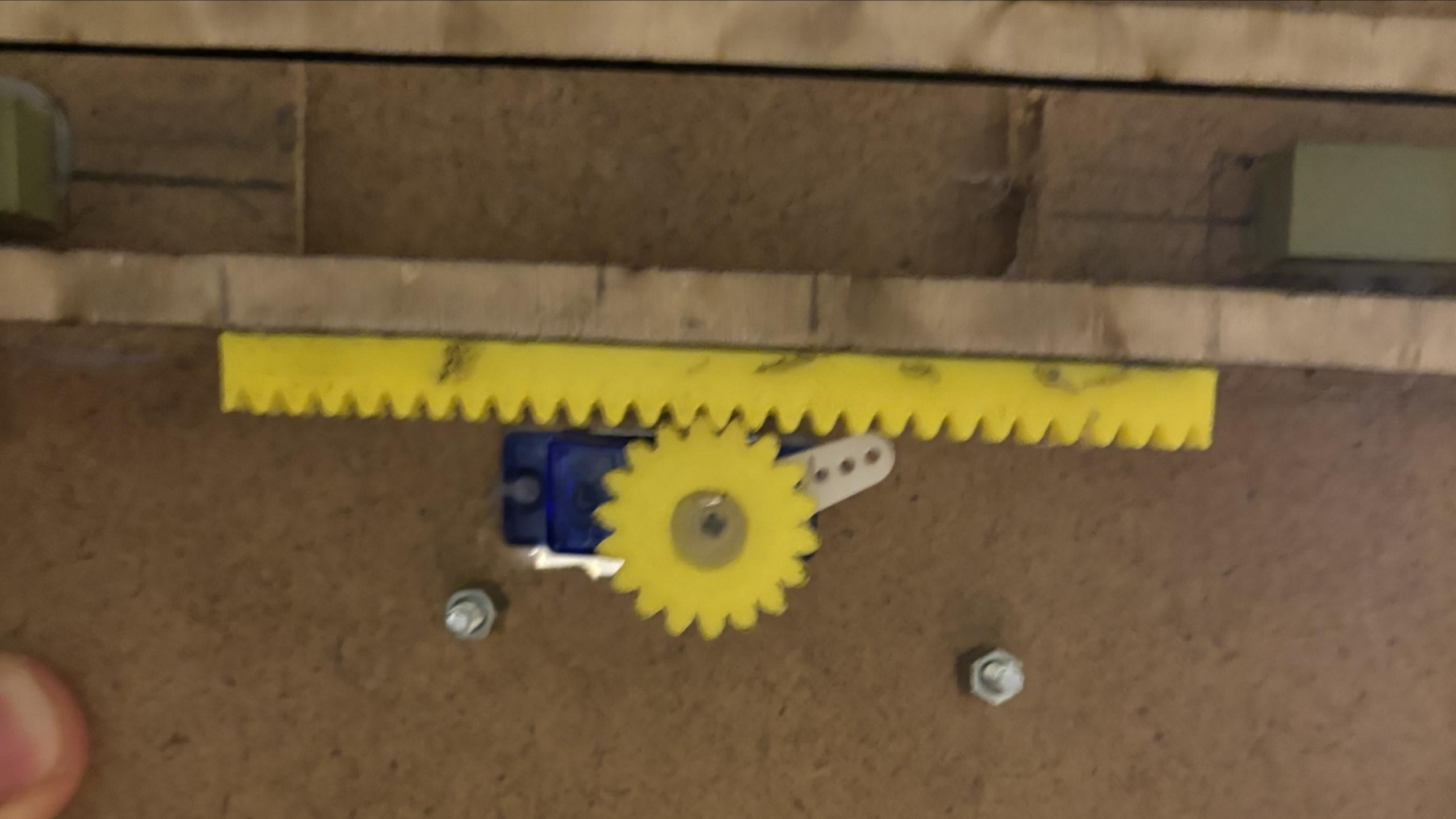
2 Interrupteurs



Comment fonctionne notre robot ?

disposition des commandes





Conclusion / Bilan / Apports