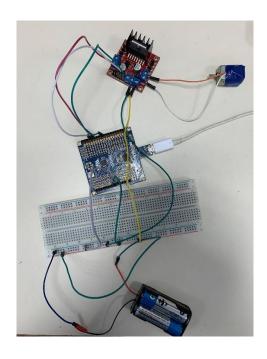
Abelli Laetitia Peip2 G2

Rapport de la Séance numéro 1: 9 décembre

• Module volets

Je décide de commencer par tester mon moteur continu que j'utiliserais pour motoriser mes volets. Je test le montage suivant avec deux piles de 1,5 V :



Je remarque que mes deux piles ne suffisent pas pour faire tourner le moteur. Je rajoute donc deux autres piles pour avoir 4*1,5V. Le moteur fonctionne alors : https://youtu.be/LGHnPPQWShc

Je décide de commencer à voir l'organisation du programme.

Je compte faire 3 fonctions : une pour faire monter le volet, une autre pour le faire descendre et d'en rajouter une dernière pour le stopper.

Je pense ajouter une variable « secu » me permettant de laisser un temps d'arrêt entre la montée et la descente des volets et éviter les bugs.

J'aurai deux boutons poussoirs, un pour la montée et un autre pour la descente que j'initialiserais en INPUT.