Rapports séance 5

Pince

Aujourd’hui, nous nous sommes principalement concentrés sur la programmation. Nous avions déjà essayé de faire marcher la pince avec le potentiomètre (ce qui fonctionnait très bien). Je l’ai ensuite connecté au Bluetooth et fait le programme associé. Après plusieurs modifications (notamment du temps de délai et des angles en micro secondes sur l’appareil puis la pince), elle fonctionne mais de manière saccadée probablement à cause de la connexion ou de l’imprécision du réglage. On va utiliser la carte Méga pour remédier à ça.

Step-moteur

Après avoir réalisé le montage, j’ai commencé le programme permettant de faire tourner le moteur pas à pas directement avec le bluetooth.