## Rapport séance 4 du 20/01/2023 :

Tout d'abord j'ai assemblé le code des différents éléments du projet pour tout faire marcher en même temps : pince + remontée + joystick.

J'ai fait une vidéo sur l'assemblage : <a href="https://youtu.be/wx1GUOCoIVk">https://youtu.be/wx1GUOCoIVk</a>

Ensuite j'ai voulu utiliser un écran LCD pour afficher des messages/instructions. Pour cela j'ai soudé un écran LCD avec une barrette de connexion pour y relier une connexion I2C. J'ai réalisé un code pour afficher différents messages. Un de ses messages défile car il ne rentre pas en 16 caractères (limites de taille pour afficher sur l'écran).

J'ai fait une vidéo sur l'écran en action : <a href="https://youtu.be/oygW-mk7mmM">https://youtu.be/oygW-mk7mmM</a>