

## Compte-rendu séance 6

Anne-Marie MEDINA

Nous avons rencontré des problèmes pour le montage du scanner qui n'ont pas été réglés.

Au début de la séance, malgré plusieurs tentatives, les moteurs ne tournent pas lors de la prise de mesures mais on peut sentir une vibration lorsqu'ils devraient tourner. Après avoir sollicité l'aide d'un intervenant on m'a conseillé de modifier les codes des moteurs. Ayant repris de zéro, j'ai cherché à modifier le code pour qu'ils refonctionnent seul d'abord.

Ils ont tourné seul mais les deux moteurs ensemble ne tournent pas.

En effet le moteur va réaliser une rotation au début du programme mais s'arrête pour seulement vibrer après.

De plus un nouveau problème que je ne comprends pas est survenu. Les moteurs ne tournent pas mais le capteur a aussi arrêté de prendre des mesures. Cependant le problème ne devrait pas venir du capteur en lui-même ou de son montage car le code seul du capteur fonctionne pour le même montage. On devrait donc avoir l'ajout des moteurs qui posent problème mais ils n'avaient pas provoqué de problème au capteur jusqu'à présent.