

Séance 6:

Durant cette séance, j'ai enfin pu finir de brancher le bouton qui nous permet de verrouiller et de déverrouiller la porte de l'intérieur. Ainsi d'une simple pression nous pouvons maintenant ouvrir et fermer notre loquet de porte de l'intérieur. De plus maintenant, au lieu d'attendre un certain temps avant de se fermer, la maison attendra un signal humain avant de se fermer d'elle-même.



Depuis notre passage sur ARDUINO MEGA, nous avons un problème de servo-moteur. Il a lui aussi été réglé pendant ce cours. C'était finalement un problème venant du servo en lui-même, et nous l'avons donc changé afin de retrouver quelque chose de fonctionnel.

Il reste cependant encore le problème de l'écran LCD qui n'affiche rien de temps à autre.

Pour ce qui est de l'ajout d'un composant sans fil, nous voulions de base prendre des photos des INTRUS essayant de rentrer dans la maison, cependant vu les temps d'attentes des livraisons ainsi que la non fiabilité des cameras arduino, nous allons sûrement nous diriger vers un simple moyen de déverrouillage par bluetooth de notre maison. Nous espérons cependant pouvoir faire plus.