

Séance4:

Durant la semaine séparant la séance 3 et la séance 4. Nous avons beaucoup eu à travailler sur les différents composants afin d'avoir un rendu correct lors de la présentation de cette séance 4. Pour cela, comme déjà expliqué dans le compte rendu 3 nous sommes tout d'abord allés créer notre Maquette au FabLab afin de voir concrètement comment nous allions, assembler tous nos composants ensemble. Cependant nous ne pouvions pas tester leurs « compatibilité » totale jusqu'au jour de cette séance 4 car nous n'avions pas encore reçu notre carte Arduino MEGA. Il fallait donc jongler entre les composants qui nous paraissaient essentiels lors de nos « test-maison » afin que tout se déroule bien le jour J.

Nous avons rencontré quelques petits problèmes de code cependant nous avons presque tout réussi à résoudre avant la séance.

Lors de la séance nous avons enfin reçu la carte MEGA ce qui nous a permis d'enfin tout assembler et d'enfin voir si nous avions des problèmes de compatibilité. Heureusement pour nous tout s'est bien passé hormis un problème mineur sur notre écran. Nous avons maintenant notre maquette finie, avec les composants que nous souhaitons utiliser et quasiment tout est fonctionnel !



Nous souhaitons encore rajouter quelques modules afin de rendre notre entrée connectée plus vraisemblable, comme par exemple, la possibilité d'ouvrir de verrouiller la porte de l'intérieur.