Séance du 13/01/2020 :

Tâches effectuées:

Durant cette séance, nous nous sommes concentrés sur l'envoie d'un mot via le moniteur série à l'arduino.

Pour commencer, nous avons chacun fait des recherches sur comment récupérer le texte que l'on rentre dans le moniteur série et le convertir dans le code en String.

Ensuite, nous avons eu comme idée d'utiliser la fonction IndexOf() qui nous sert à connaître la position d'une lettre dans le mot rentré en paramètre.(C'est le String récupéré du moniteur)

Seulement à la suite de plusieurs tests nous nous sommes aperçus que la fonction renvoyait seulement la première position de la lettre.

Sauf que dans certains mots la même lettre peut apparaître plusieurs fois , nous cherchons donc un moyen d'obtenir la position de chacune de ces lettres.

Notre idée est de lancer IndexOf() tant qu'il a un résultat différent de -1, avec un nouvel indice de début recherche qui est le résultat de IndexOf() plus 1.

Problèmes rencontrés :

Notre code ne fonctionne pas . On va devoir reprendre notre idée, revoir les fonctions ou changer de direction.

Objectif pour la semaine à venir :

Parvenir à rendre le code fonctionnel.