

Ordre du jour :

Nous avons à ce jour réalisé la majorité du travail à faire, nous souhaitons procéder à la réalisation de notre POC en 5 étapes, tout d'abord nous avons écrit un premier code permettant de réaliser un mouvement périodique avec le servo moteur. Une fois cela fait nous avons écrit un deuxième code permettant de lire l'heure à l'aide d'un module horloge relié à notre carte Arduino. Ensuite nous avons combiné ces deux codes afin de construire un mouvement sur le servo moteur qui dépend de l'heure. Puis nous avons cherché à utiliser un module Bluetooth et codé une application sur AppInventor, le but étant de pouvoir sélectionner une heure sur une application qui par une connexion Bluetooth enverrait cette donnée à la carte Arduino.

Nous souhaitons maintenant un rendez-vous avec notre référent afin de valider notre travail. De plus quelques soucis ont été rencontrés lors de la réalisation du POC : un problème de récupération de variables à partir de notre application créée sur AppInventor. Ce problème nous empêchant de passer à l'étape 5 : qui est de combiner cela avec l'horloge et le servo moteur. Nous souhaitons donc voir cela lors du rendez-vous.