

Rapport séance 8

Cette séance n'a pas été très productive. En effet nous nous sommes retrouvées au point de départ.

En essayant de souder les composants à la plaque à circuit imprimé, nous avons engendré des courts-circuits. Il était donc impossible de faire fonctionner le système.

Après plusieurs essais, nous avons décidé de tout dessouder et de refaire le montage sur une plaque.

Nous avons utilisé une lime électrique pour nous débarrasser du reste de caoutchouc à l'intérieur de la chaussure. Désormais, il est possible de faire rentrer la plaque sans gêner le pied.

Nous avons introduit le module Bluetooth qu'on a fond et la plaque en dessus. Nous avons réussi à faire fonctionner le tout, une seule fois.

Une fois, le montage sorti de la chaussure, plus rien ne marchait pas. Nous avons passé beaucoup de temps à essayer de trouver l'erreur à cause des problèmes de téléversement fréquents.

Nous allons essayer de recoudre ce problème et de faire l'étape finale: relier les lacets au moteur pendant ce week-end pour pouvoir faire une démonstration le jour de la présentation.