

## Compte rendu itération 1

### Scénarios validés :

- Création d'une fonction capable de paramétrer un module Zigbee sur un PIC18F4550 (1 point)
- Création d'un graphique sur une page web (2 points)
- Interface Homme Machine sous Qt Creator (3 points)
- Placement-routage carte test microcontrôleur (2 points)

Le travail a été correctement réparti dans un premier temps, excepté sur le projet de routage. Le 5<sup>ème</sup> année avait remis 3 feuilles à l'équipe sans nous prévenir que seule une d'entre-elles devait être utilisée pour le projet. Nous avons cependant réussi à travailler efficacement sur les premières séances, en nous entraïdant lorsque l'un d'entre nous rencontrait des difficultés. Chaque membre était sérieux et participait activement à la réalisation des scénarios. La dernière séance a cependant été moins productive, ne sachant pas comment aider efficacement nos collègues lorsque nous avons fini nos scénarios.

### Problèmes rencontrés :

#### 1/

Il y avait un manque de communication entre le 5<sup>ème</sup> année qui proposait le sujet et plusieurs membres de l'équipe de développeurs, qui ont commencé à réaliser la même tâche simultanément.

#### Solution :

Nous avons besoin d'une meilleure communication entre les différents membres, notamment lors des mêlées debout quotidiennes.

#### 2/

Nous avons eu des difficultés dans la planification des tâches, notamment lors de la dernière séance durant laquelle deux d'entre nous avaient fini leur scénario. Nous ne pouvions en commencer une seulement une séance avant la fin de l'itération et il était alors difficile d'aider les autres alors qu'ils étaient à la fin de la réalisation de leurs tâches.

#### Solution :

Mieux s'organiser et prévoir plus efficacement la durée des scénarios en prévoyant les difficultés que l'on pourrait rencontrer.