Feuille de Route Ilyas Chabi: Electronicien assistant

Ton binôme électronicien chef : Lucie Pignol

Ton flasheur de code/aide électronicien : Aymeric Menager

Tes rôles:

- Aider un groupe d'élève à réaliser les soudures du projet don't dry en suivant le tutoriel photo étape par étape.
- Leur montrer comment souder.
- Être sympathique et répondre à leur question.

Groupe:

Tu es affecté au **groupe 4** dans la <u>salle 2</u>. Tu auras donc en charge les sous-groupes A4, B4, C4 sur des créneaux de 40 min chacun.

Déroulement de l'atelier pour un sous-groupe (même chose pour les trois) :

Le chef de groupe va dispatcher les élèves sur les 3 postes d'électronique disponibles (un poste elec = 1 fer à souder). Tu vas ensuite aider les élèves à suivre le tutoriel fournis étape par étape. Si tu n'es pas encore au taquet sur la soudure je te conseil fortement de consulter différents tutos (https://www.youtube.com/watch?v=Qps9woUGkvl) et de ne pas hésiter à me poser des questions. Tu seras amené à manipuler :

- □ Un fer à souder
- □ Une pompe à dessouder
- ⇒ Du flux
- □ Du fil à dessouder
- ⇒ Des gaines thermo rétractables
- □ De l'étain
- ⇒ Une troisième main.

A la fin du projet dispose le projet de chaque élève sur une demi-feuille avec son nom sur une table dans la salle. Si le participant n'a pas fini, <u>indiques le sur la feuille</u>, il sera invité à venir <u>finir plus tard s'il le souhaite</u>.

Timing précis:

- 1. 14H15: Rdv dans la salle 2 pour prendre place au poste du groupe 4.
- 2. 14H30 : Début de l'atelier avec le groupe A4.
- 3. 15H10 : Début de l'atelier avec le groupe C4.
- 4. 14H30 : Début de l'atelier avec le groupe B4.
- **5. 16H30**: Rangement de l'atelier si tout le monde a finis sinon aide pour finir de souder les composants.