

Rapport Séance 3

1-Fin de la soudure des capteurs de températures

J'ai récupéré les capteurs de températures et j'ai commencé à souder dans la salle de TP. Cependant les fer du FabLab sont mieux, je m'y suis rendu accompagner Sean pour faire toute les soudures et ajouter les gaines thermo. N'ayant jamais soudé, j'ai demandé de l'aide à Sean Bondon pour comprendre la méthode et l'utilité des différents outils (pailles de fer, éponge, graisse ou flux). Il a réalisé la moitié des soudures pour me montrer la méthode. J'ai ensuite fini les soudures.

2-Mise en place des capteurs dans la maquette

Une fois les capteurs soudés j'ai dû les insérer au toit, dans lequel j'ai préalablement agrandi les espaces réservés pour accueillir les capteurs.

3-Câblage des résistances

Sean a commencé à souder les résistances, que j'ai ensuite fini de souder.