

## Rapport de projet C-Wire

Dans un premier temps, nous avons éprouvé des difficultés à entamer le projet, principalement en raison d'un emploi du temps extrêmement chargé, qui limitait nos disponibilités pour nous consacrer pleinement à cette tâche. Ce manque de temps a considérablement ralenti nos progrès initiaux. Ensuite, dans un second temps, une autre difficulté est apparue, nous avions du mal à bien comprendre la consigne donnée, ce qui a engendrée une certaine confusion et des hésitations quant à la manière d'aborder le projet de manière adéquate. Enfin dans un troisième temps, lorsque nous avons abordé la partie C, nous avons eu des difficultés avec l'utilisation des AVL, nous avons fait en sorte que les AVL prennent uniquement la consommation alors que chaque nœud devait prendre en compte la capacité et la consommation des stations d'énergies. Pour finir, nous avons utilisé Discord comme principal outil de communication et de collaboration. Cette plateforme nous a permis d'organiser efficacement nos tâches et de coordonner nos efforts, même à distance. En fonction des besoins du projet, nous avons adopté deux approches principales. Dans certains cas, nous avons réparti les tâches entre les membres de l'équipe afin que chacun puisse se concentrer sur une partie spécifique du code ou du projet. Mais la majorité du temps, nous avons travaillé ensemble sur un même écran, que ce soit lors des séances de travaux dirigés (TD) en présentiel ou pendant des pauses à CY Tech. Pour finir, notre cohésion a été bonne du début jusqu'à la fin ce qui nous a permis d'avancer de manière apaisé sur le projet.

