# Projet d'informatique : CY-Trucks

### Introduction:

Dans le cadre de notre projet en informatique, notre équipe composée de Wiame, Abida et Clara a travaillé ensemble pour atteindre nos objectifs. Ce rapport présente notre méthode de travail et la répartition des tâches au sein du groupe.

#### Méthode de travail:

Nous avons adopté une approche collaborative pour mener à bien notre projet. Chaque membre de l'équipe a contribué de manière significative, en mettant en commun ses compétences et ses idées.

### Répartition des tâches :

Pour garantir une répartition équilibrée des tâches et une efficacité maximale, nous avons divisé le projet en différentes étapes, assignant à chaque membre des responsabilités spécifiques en fonction de ses forces et de ses intérêts.

Abida

Responsable de la collecte des données et de la recherche.

Clara

Responsable des tests et du débogage du code.

Wiame

Chargée de l'intégration des différentes fonctionnalités et de l'optimisation du code

### Collaboration et communication :

Nous avons maintenu une communication ouverte et régulière tout au long du projet. Des réunions hebdomadaires ont été organisées pour discuter de l'avancement, des défis rencontrés et des prochaines étapes à suivre. De plus, nous avons utilisé des outils comme teams pour coordonner nos efforts et partager des documents importants.

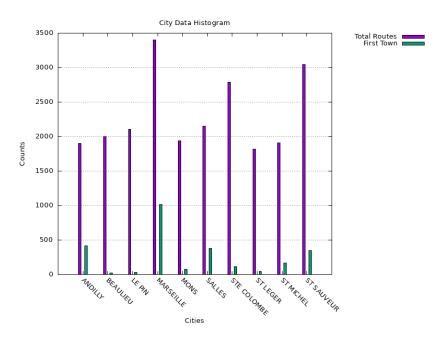
### Conclusion:

En travaillant en étroite collaboration et en répartissant efficacement les tâches, notre équipe a réussi à atteindre ses objectifs dans les délais impartis. Chaque membre a apporté sa contribution unique, ce qui a permis de créer le projet final. Ce projet a été une expérience enrichissante qui a renforcé notre compréhension de la collaboration en équipe dans le domaine de l'informatique.

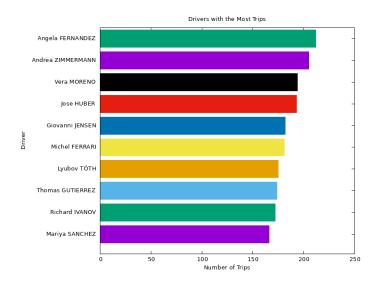
## <u>Résultats :</u>

Grace a notre programme nous avons réussi à obtenir ces différents graphiques.

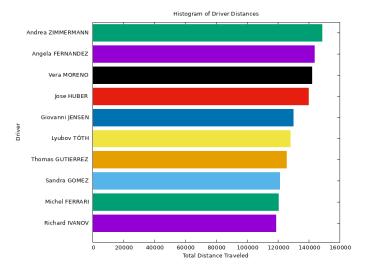
• Le graphique en barres type histogramme groupé (option -t) :



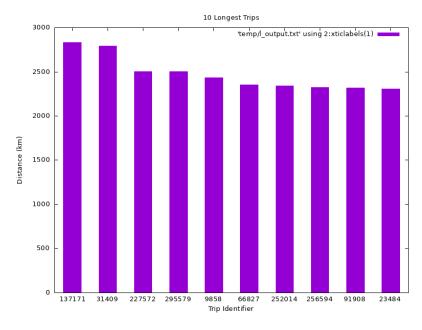
• Le graphique en barre type histogramme horizontal (option -d1):



• Le graphique en barre type histogramme horizontal (option -d2) :



• Le graphique en barre type histogramme (option -l) :



• Le graphique de courbes de type errorbars (option -s):

