Besma SAIDI LOISON Camille NTOOGUE Khéphren

CY-Trucks

Répartition : Traitement d1, d2 et l + shell = Besma

Traitement s et t = Khéphren

Gnuplot = Camille

Nous avons commencé à réaliser ce projet pendant les vacances de Noël mais il fut plus compliqué de continuer avec l'ajout de certaines consignes par la suite.

## # Problèmes rencontrés

Nous avons eu un problème au niveau de l'assemblage de la partie gnuplot et la partie shell car gnuplot avait du mal à se lancer sur le PC, on a eu du mal à faire les traitements t et s (au niveau du C, puisque qu'à certains moments les arbres ne se remplissaient pas et la copie ne se faisait pas, le tri alphabétique aussi, l'affichage avec le compteur qui faisait que rien ne s'affichait, pour les courbes du traitement s (déterminer ces courbes, les remplir pour que ça corresponde, le placement des courbes max, min et la moyenne, le remplissage), la doc (pas assez d'informations à propos de gnuplot), la veille du rendu nous avons assisté à un véritable drame, nous étions en panique, on voit que plus rien ne fonctionne, alors que sa fonctionnait même pas 1h avant, on a découvert qu'il s'agissait de la corruption du fichier data.csv, qui se vidait quand nous l'utilisons, il était toujours là mais vide, nous l'avons résolu quand même. Il a donc fallu télécharger une seconde fois le fichier ce qui a résolu le problème.

## Ce que fait notre code :

En fonction du traitement utilisé on va créer différents graphes qui affichent des résultats différents et des tris différents