# Projet CY-Météo

## Répartition des tâches

Notre projet a été réparti de la manière suivante :

Création des options en Script Shell : Thomas

Création des différents arguments en Script Shell : Dylan

Ecriture des tris en C: Dylan & Thomas

Gestions de l'affichage avec Gnuplot : Thomas

Ecriture du ReadMe : Dylan & Thomas

## Planning de réalisation

Semaine du 12/12/2022 : Prise de connaissance du sujet et organisation des tâches à réaliser en priorité.

<u>Semaine du 19/12/2022</u>: Début du codage des options et arguments en Script Shell. Définitions des tâches à faire pendant les vacances.

Semaines des vacances (19/12/2022 au 03/01/2023): Fin et mise au propre du programme en Script Shell.

<u>Semaine du 09/01/2023</u>: Commencement du codage des tris en C en ajoutant les structures nécessaires ( arbre, chaînes listées, etc. ). Réflexion sur comment utiliser ces structures pour faire les tris.

Semaine du 23/01/2023 : Ecriture des modules nécessaire pour les tris.

Semaine du 30/01/2023 : Première vue de Gnuplot et finitions du code C.

### Limites

### Options:

- Les options -t et -p doivent avoir un espace pour le mode (exemple : « -t 1 » et non pas « -t1 »),
- Le makefile ne marche pas,
- Le tri pour le -t3 et -p3 ne fonctionnent pas parfaitement,

#### **Graphes:**

- Les graphes ne fonctionnent pas.