

PV de réunion projet de recherche

Projet : Comparaison d'algorithmes pour un problème d'ordonnancement sur m machines avec dates de disponibilités et queues.

Date et lieu : 10/02/2022 à Sorbonne Université (tour 24-25-312).

Début de séance : 11h05

Fin de la séance : 12h10

Etaient présents :

- Alix Munier-Kordon (Encadreur)
- Samy NEHLIL
- Malik Doufene

Rapporteur :

- Samy NEHLIL

Ordre du jour :

- Réunion de démarrage du projet de recherche, explication du projet et détails techniques, quelques idées de résolution.

Points abordés :

- Explication du cahier des charges par l'encadreur et détails sur le problème et les outils de résolutions.
- Rappel de notions de flots.
- Importance de l'expérimentation dans ce projet.

A préparer pour la prochaine réunion :

- Se familiariser avec la bibliothèque Python NetworkX pour la manipulation et l'affichage des graphes.
- Revoir la notion de flots et de graphes d'écart, ainsi que l'algorithme de Ford-Fulkerson (références fournies).

Date de la prochaine réunion : 17/02/2022