
I.U.T Informatique
R4.04. Méthodes d'optimisation
Deschinkel Karine

Vendredi 15 Mars - matin 2h

- Généralités sur la Recherche Opérationnelle
- Quiz 1
- Rappel de notions principales en théorie des graphes
- Problème du plus court chemin
- Quiz 2
- Exercices sur le problème du plus court chemin

Vendredi 29 Mars - matin 2h

- Problème d'ordonnement
- Exercices sur le problème d'ordonnement

Vendredi 12 avril - matin 2h

- Problème de flot maximal
- Quiz 3
- Exercices sur le problème de flot maximal
- Entraînement sur exercices en ligne sur WIMS

Vendredi 24 mai - matin 2h

Examen sur la résolution de différents problèmes sur les graphes
Introduction à la Programmation Linéaire (PL)

Vendredi 7 juin- matin 2h

- Introduction à la Programmation Linéaire (PL)
- Exercices de modélisation en programmation linéaire
- Exercices de résolution de PL avec utilisation d'un solveur
- TP noté sur la programmation linéaire