Résolution de problèmes algorithmiques: Algorithmes et Structures de données CSC_3IN03_TA (ex IN103)

Alexandre Chapoutot

Année académique 2024-2025

1 Objectifs

L'objectif de cet enseignement est de poursuivre l'apprentissage de la pensée algorithmique débuté dans le cours IN101. L'approche suivi dans ce cours est d'étudier des algorithmes connus de la littérature. Ces algorithmes utilisent majoritairement des structres de données adaptées, ces structures seront étudiées également dans le cadre de ce cours.

2 Évaluation

La note sera composée de la manière suivante :

- Des QCM hebdomadaires contribuent pour 10%;
- Un examen intermédaire sur machine contribue pour 25%
- Un examen final sur machine contribue pour 65%.