

Algorithmes et Pensée Computationnelle

Algorithmes de recherche

Le but de cette séance est de se familiariser avec les algorithmes de recherche. Dans la série d'exercices, nous manipulerons des listes et collections en Java et Python. Nous reviendrons sur la notion de récursivité et découvrirons les arbres de recherche. Au terme de cette séance, l'étudiant sera en mesure d'effectuer des recherches de façon efficiente sur un ensemble de données.

Le code présenté dans les énoncés se trouve sur Moodle, dans le dossier **Ressources**.

1 Introduction et architecture des ordinateurs

1.1 Introduction/Résumé

1.2 Exercices

Question 1: (🕒 *Durée*) Exercice 1

💡 Conseil

>_ Solution

Langage utilisé :

2 Logiciels système

2.1 Introduction/Résumé

2.2 Exercices

Question 2: (🕒 *Durée*) Exercice 1

💡 Conseil

>_ Solution

Langage utilisé :