



## Initiation à l'algorithmique et à la programmation en C - 3e éd.

*Rémy Malgouyres, Rita Zrour, Fabien Feschet*

 **Télécharger**

 **Lire En Ligne**

**Initiation à l'algorithmique et à la programmation en C - 3e éd.** Rémy Malgouyres, Rita Zrour, Fabien Feschet

 [Download Initiation à l'algorithmique et à la programmati ...pdf](#)

 [Read Online Initiation à l'algorithmique et à la programma ...pdf](#)

# **Initiation à l'algorithmique et à la programmation en C - 3e éd.**

*Rémy Malgouyres, Rita Zrour, Fabien Feschet*

**Initiation à l'algorithmique et à la programmation en C - 3e éd.** Rémy Malgouyres, Rita Zrour, Fabien Feschet

**Téléchargez et lisez en ligne Initiation à l'algorithmique et à la programmation en C - 3e éd. Rémy Malgouyres, Rita Zrour, Fabien Feschet**

---

336 pages

Présentation de l'éditeur

Cet ouvrage s'adresse aux étudiants (licences et IUT), ainsi qu'à tous ceux qui souhaitent acquérir des bases solides en programmation.

L'ouvrage est structuré en quatre parties :

- **Les bases du langage C** : syntaxe, types de données, entrées/sorties (stdio.h), exécution conditionnelle, structuration d'un programme C, structures, itération.
- **Les structures séquentielles** : tableaux, fichiers texte, adresses, pointeurs et passage par adresse, allocation dynamique, chaînes de caractères, fichiers binaires, tableaux à double entrée.
- **Les algorithmes** : langage algorithmique et complexité, algorithmes de tri quadratiques, tri rapide (quicksort).
- **Les structures de données** : listes chaînées, piles, files, récursivité, arbres binaires, graphes, parcours de graphes, liste d'adjacence.

Conçus comme des supports d'apprentissage, les **129 exercices corrigés** peuvent être abordés en complément de l'enseignement reçu ou de manière autodidacte. Biographie de l'auteur

Professeur à l'université d'Auvergne (Clermont-Ferrand).

Maître de conférences à l'université de Poitiers

Professeur à l'université d'Auvergne (Clermont-Ferrand).

Download and Read Online Initiation à l'algorithmique et à la programmation en C - 3e éd. Rémy Malgouyres, Rita Zrour, Fabien Feschet #K1R2BUSYWTC

Lire Initiation à l'algorithmique et à la programmation en C - 3e éd. par Rémy Malgouyres, Rita Zrour, Fabien Feschet pour ebook en ligneInitiation à l'algorithmique et à la programmation en C - 3e éd. par Rémy Malgouyres, Rita Zrour, Fabien Feschet Téléchargement gratuit de PDF, livres audio, livres à lire, bons livres à lire, livres bon marché, bons livres, livres en ligne, livres en ligne, revues de livres epub, lecture de livres en ligne, livres à lire en ligne, bibliothèque en ligne, bons livres à lire, PDF Les meilleurs livres à lire, les meilleurs livres pour lire les livres Initiation à l'algorithmique et à la programmation en C - 3e éd. par Rémy Malgouyres, Rita Zrour, Fabien Feschet à lire en ligne.Online Initiation à l'algorithmique et à la programmation en C - 3e éd. par Rémy Malgouyres, Rita Zrour, Fabien Feschet ebook Téléchargement PDFInitiation à l'algorithmique et à la programmation en C - 3e éd. par Rémy Malgouyres, Rita Zrour, Fabien Feschet DocInitiation à l'algorithmique et à la programmation en C - 3e éd. par Rémy Malgouyres, Rita Zrour, Fabien Feschet MobipocketInitiation à l'algorithmique et à la programmation en C - 3e éd. par Rémy Malgouyres, Rita Zrour, Fabien Feschet EPub

**K1R2BUSYWTCK1R2BUSYWTCK1R2BUSYWTC**