



# Programmer en langage C: Cours et exercices corrigés

- Author : Claude Delannoy
- Publisher : Eyrolles, 2016
- pages : 268 pages
- N° Class : 621/1141

Cet ouvrage est destiné aux étudiants débutants en langage C, mais ayant déjà quelques notions de programmation acquises par la pratique, même sommaire, d'un autre langage.

Les notions fondamentales (types de données, opérateurs, instructions de contrôle, fonctions, tableaux...) sont exposées avec un grand soin pédagogique, le lecteur étant conduit progressivement vers la maîtrise de concepts plus avancés comme les pointeurs ou la gestion dynamique de la mémoire.

Chaque notion importante est illustrée d'exemples de programmes complets, accompagnés de résultats d'exécution. De nombreux exercices, dont la solution est fournie en fin d'ouvrage, vous permettront de tester vos connaissances fraîchement acquises et de les approfondir.

Cette cinquième édition inclut les nouveautés des dernières versions de la norme ISO du langage (C99 et C11).

À qui s'adresse ce livre ?

- 1. Aux étudiants de DUT, de BTS, de licence ou d'écoles d'ingénieur.
- 2. Aux autodidactes ou professionnels de tous horizons souhaitant s'initier à la programmation en C.
- 3. Aux enseignants et formateurs à la recherche d'une méthode pédagogique et d'un support de cours structuré pour enseigner le C à des débutants.