



# Algorithmique pour les BTS et IUT, tome 1 : Les bases de la programmation

*Agnès Maunoury, Khélifa Ben Sassi*

 **Télécharger**

 **Lire En Ligne**

## **Algorithmique pour les BTS et IUT, tome 1 : Les bases de la programmation**

*Agnès Maunoury, Khélifa Ben Sassi*

Ce cours présente les concepts et les méthodes de base de l'algorithmique. Pour initier l'étudiant aux principes généraux de la spécification des algorithmes, les auteurs utilisent un langage de description simple, quasi naturel, sans recourir à un langage de programmation donné. Ils privilégient ainsi une progression pédagogique continue, invitant le lecteur à ne se concentrer que sur l'écriture des algorithmes. Chaque chapitre porte sur l'étude d'un principe, justifie son usage en montrant l'insuffisance des outils disponibles à ce stade, expose la syntaxe et la sémantiques appropriées, et illustre son application par plusieurs exemples caractéristiques. En fin de chapitre, des exercices corrigés permettent d'éprouver la compréhension des notions étudiées. En outre, des exercices complémentaires, proches de cas réels et intégrant plusieurs thèmes étudiés, offrent à l'étudiant l'occasion de tester sa compréhension globale de l'algorithmique de base. L'ouvrage est destiné aux étudiants en IUT et BTS, ainsi qu'à ceux des écoles d'ingénieurs et des le' cycles scientifiques désireux de s'exercer à l'écriture d'algorithmes cohérents et performants. Sommaire Introduction à la programmation. Les déclarations. Les entrées et les sorties. Les calculs et l'affectation. Les structures conditionnelles. Les structures itératives. Les tableaux. Les procédures et les fonctions.

 [Download Algorithmique pour les BTS et IUT, tome 1 : Les bases d  
...pdf](#)

 [Read Online Algorithmique pour les BTS et IUT, tome 1 : Les bases  
...pdf](#)

# Algorithmique pour les BTS et IUT, tome 1 : Les bases de la programmation

*Agnès Maunoury, Khélifa Ben Sassi*

**Algorithmique pour les BTS et IUT, tome 1 : Les bases de la programmation** Agnès Maunoury, Khélifa Ben Sassi

Ce cours présente les concepts et les méthodes de base de l'algorithmique. Pour initier l'étudiant aux principes généraux de la spécification des algorithmes, les auteurs utilisent un langage de description simple, quasi naturel, sans recourir à un langage de programmation donné. Ils privilégient ainsi une progression pédagogique continue, invitant le lecteur à ne se concentrer que sur l'écriture des algorithmes. Chaque chapitre porte sur l'étude d'un principe, justifie son usage en montrant l'insuffisance des outils disponibles à ce stade, expose la syntaxe et la sémantiques appropriées, et illustre son application par plusieurs exemples caractéristiques. En fin de chapitre, des exercices corrigés permettent d'éprouver la compréhension des notions étudiées. En outre, des exercices complémentaires, proches de cas réels et intégrant plusieurs thèmes étudiés, offrent à l'étudiant l'occasion de tester sa compréhension globale de l'algorithmique de base. L'ouvrage est destiné aux étudiants en IUT et BTS, ainsi qu'à ceux des écoles d'ingénieurs et des le' cycles scientifiques désireux de s'exercer à l'écriture d'algorithmes cohérents et performants. Sommaire Introduction à la programmation. Les déclarations. Les entrées et les sorties. Les calculs et l'affectation. Les structures conditionnelles. Les structures itératives. Les tableaux. Les procédures et les fonctions.

**Téléchargez et lisez en ligne Algorithmique pour les BTS et IUT, tome 1 : Les bases de la programmation Agnès Maunoury, Khélifa Ben Sassi**

---

229 pages

Download and Read Online Algorithmique pour les BTS et IUT, tome 1 : Les bases de la programmation Agnès Maunoury, Khélifa Ben Sassi #VQCJFH640WS

Lire Algorithmique pour les BTS et IUT, tome 1 : Les bases de la programmation par Agnès Maunoury, Khélifa Ben Sassi pour ebook en ligne  
Algorithmique pour les BTS et IUT, tome 1 : Les bases de la programmation par Agnès Maunoury, Khélifa Ben Sassi 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 Algorithmique pour les BTS et IUT, tome 1 : Les bases de la programmation par Agnès Maunoury, Khélifa Ben Sassi à lire en ligne.  
Online Algorithmique pour les BTS et IUT, tome 1 : Les bases de la programmation par Agnès Maunoury, Khélifa Ben Sassi ebook Téléchargement PDF  
Algorithmique pour les BTS et IUT, tome 1 : Les bases de la programmation par Agnès Maunoury, Khélifa Ben Sassi Doc  
Algorithmique pour les BTS et IUT, tome 1 : Les bases de la programmation par Agnès Maunoury, Khélifa Ben Sassi Mobipocket  
Algorithmique pour les BTS et IUT, tome 1 : Les bases de la programmation par Agnès Maunoury, Khélifa Ben Sassi EPub  
**VQCJFH640WSVQCJFH640WSVQCJFH640WS**