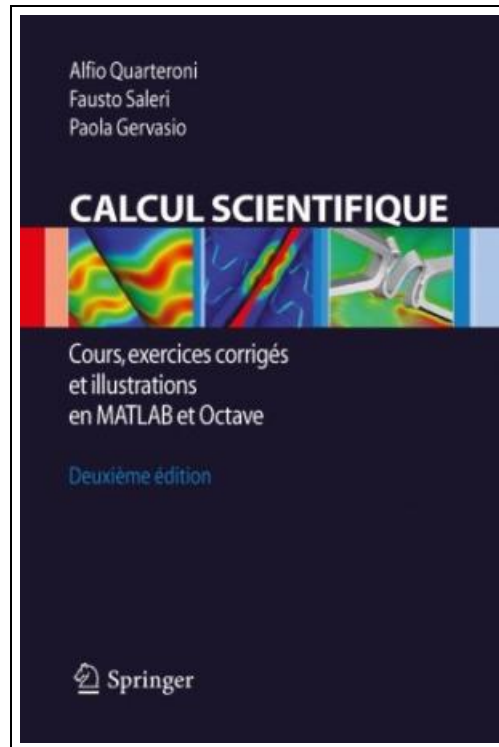


## Calcul Scientifique: Cours, Exercices Corrigés Et Illustrations En MATLAB Et Octave



Filesize: 7.88 MB

### **Reviews**

*A top quality ebook as well as the typeface used was interesting to see. It usually fails to charge an excessive amount of. Once you begin to read the book, it is extremely difficult to leave it before concluding.*  
*(Dr. Isabell Wiza DDS)*

## CALCUL SCIENTIFIQUE: COURS, EXERCICES CORRIGES ET ILLUSTRATIONS EN MATLAB ET OCTAVE



Springer. Paperback. Condition: New. 360 pages. Dimensions: 9.2in. x 5.6in. x 0.9in. Ce livre constitue une introduction au Calcul Scientifique. Son objectif est de présenter des méthodes numériques permettant de résoudre avec un ordinateur certains problèmes mathématiques qui ne peuvent être traités simplement avec un papier et un crayon. Les questions classiques du Calcul Scientifique sont abordées: la recherche des zéros ou le calcul d'intégrales de fonctions continues, la résolution de systèmes linéaires, l'approximation de fonctions par des polynômes, la résolution approchée d'équations différentielles. La présentation de ces méthodes est rendue vivante par le recours systématique aux environnements de programmation Matlab et Octave dont les principales commandes sont introduites progressivement. Tous les algorithmes sont présentés sous la forme de programmes. Ceci permet de vérifier très rapidement leurs propriétés théoriques, en particulier la stabilité, la précision et la complexité. La résolution de divers problèmes, souvent motivés par des applications concrètes, fait l'objet de nombreux exemples et exercices. À la fin de chaque chapitre, une section présente des aspects plus avancés et fournit des indications bibliographiques qui permettront au lecteur d'approfondir les connaissances acquises. Le dernier chapitre est consacré à la correction des exercices proposés tout au long du livre. This item ships from multiple locations. Your book may arrive from Roseburg, OR, La Vergne, TN. Paperback.



[Read Calcul Scientifique: Cours, Exercices Corriges Et Illustrations En MATLAB Et Octave Online](#)



[Download PDF Calcul Scientifique: Cours, Exercices Corriges Et Illustrations En MATLAB Et Octave](#)

## Other Books



### **The L Digital Library of genuine books(Chinese Edition)**

paperback. Book Condition: New. Ship out in 2 business day, And Fast shipping, Free Tracking number will be provided after the shipment.Paperback. Pub Date: 2002 Publisher: the BUPT title: Digital Library Original Price: 10 yuan...

[Save eBook »](#)



### **Genuine Books L 365 days of pre-read fable(Chinese Edition)**

paperback. Book Condition: New. Ship out in 2 business day, And Fast shipping, Free Tracking number will be provided after the shipment.Paperback. Pub Date: 2005 Pages: 119 Publisher: Chinese women title: 365 days of pre-read...

[Save eBook »](#)



### **Little L and the Mountain**

Dog Ear Publishing, United States, 2009. Paperback. Book Condition: New. 274 x 208 mm. Language: English . Brand New Book \*\*\*\*\* Print on Demand \*\*\*\*\*.Sometimes we hear stories about miracles and a strength of character...

[Save eBook »](#)



### **Games with Books : 28 of the Best Childrens Books and How to Use Them to Help Your Child Learn - From Preschool to Third Grade**

Book Condition: Brand New. Book Condition: Brand New.

[Save eBook »](#)



### **Games with Books : Twenty-Eight of the Best Childrens Books and How to Use Them to Help Your Child Learn - from Preschool to Third Grade**

Book Condition: Brand New. Book Condition: Brand New.

[Save eBook »](#)