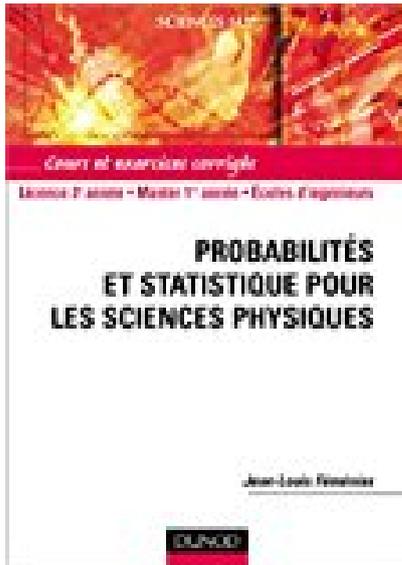


# Probabilités et statistiques pour les sciences physiques Cours et exercices corrigés

---



## BOOK DETAILS

- Author : Jean-Louis Féménias
- Pages : Pages
- Publisher : Dunod
- Language : French
- ISBN : 2100059726



## BOOK SYNOPSIS

Les probabilités et la statistique sont omniprésentes dans de nombreuses disciplines scientifiques, aussi bien théoriques (notamment la physique statistique) qu'expérimentales (toute série de mesures nécessite un traitement statistique approprié). Cet ouvrage présente les outils probabilistes et statistiques du scientifique, des principes de base aux techniques les plus avancées : • Notions de base des probabilités, variables aléatoires, lois classiques, systèmes et fonctions de variables aléatoires, théorèmes limites... • Modélisation de phénomènes et de mesures physiques, génération de variables aléatoires (Gauss, Poisson, Lévy), génération de données artificielles, méthode de Monte-Carlo. • Choix, test et ajustement de modèles mathématiques à des données physiques, interdépendance des paramètres, incertitude et domaines de confiance des paramètres optimaux, phénomènes rares et points aberrants, traitements robustes. Le cours est illustré par de très nombreux exemples, problèmes, exercices corrigés et par des compléments sur internet qui font de cet ouvrage un parfait outil de travail pour les étudiants en fin de licence et début de master de sciences physiques et pour les élèves ingénieurs.

### **PROBABILITÉS ET STATISTIQUES POUR LES SCIENCES PHYSIQUES**

**COURS ET EXERCICES CORRIGÉS** - Are you looking for Ebook Probabilités Et Statistiques Pour Les Sciences Physiques Cours Et Exercices Corrigés? You will be glad to know that right now Probabilités Et Statistiques Pour Les Sciences Physiques Cours Et Exercices Corrigés is available on our online library. With our online resources, you can find Applied Numerical Methods With Matlab Solution Manual 3rd Edition or just about any type of ebooks, for any type of product. Best of all, they are entirely free to find, use and download, so there is no cost or stress at all. Probabilités Et Statistiques Pour Les Sciences Physiques Cours Et Exercices Corrigés may not make exciting reading, but Applied Numerical Methods With Matlab Solution Manual 3rd Edition is packed with valuable instructions, information and warnings. We also have many ebooks and user guide is also related with Probabilités Et Statistiques Pour Les Sciences Physiques Cours Et Exercices Corrigés and many other ebooks.

We have made it easy for you to find a PDF Ebooks without any digging. And by having access to our ebooks online or by storing it on your computer, you have convenient answers with Probabilités Et Statistiques Pour Les Sciences Physiques Cours Et Exercices Corrigés. To get started finding Probabilités Et Statistiques Pour Les Sciences Physiques Cours Et Exercices Corrigés, you are right to find our website which has a comprehensive collection of manuals listed.