



## Le logiciel R : Maîtriser le langage, effectuer des analyses (bio)statistiques



**Télécharger**



**Lire En Ligne**

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

# Le logiciel R : Maîtriser le langage, effectuer des analyses (bio)statistiques

*Pierre Lafaye de Micheaux, Rémy Drouilhet, Benoît Lique*

**Le logiciel R : Maîtriser le langage, effectuer des analyses (bio)statistiques** Pierre Lafaye de Micheaux, Rémy Drouilhet, Benoît Lique

Ce livre est consacré à un outil désormais incontournable pour l'analyse de données, l'élaboration de graphiques et le calcul statistique : le logiciel R. Après avoir introduit les principaux concepts permettant une utilisation sereine de cet environnement informatique (organisation des données, importation et exportation, accès à la documentation, représentations graphiques, programmation, maintenance, etc.), les auteurs de cet ouvrage détaillent l'ensemble des manipulations permettant la manipulation avec R d'un très grand nombre de méthodes et de notions statistiques : simulation de variables aléatoires, intervalles de confiance, tests d'hypothèses, valeur-p, bootstrap, régression linéaire, ANOVA (y compris répétées), et d'autres encore. Écrit avec un grand souci de pédagogie et clarté, agrémenté de nombreux exercices et travaux pratiques, ce livre accompagnera idéalement tous les utilisateurs de R- et ceci sur les environnements Windows, Macintosh ou Linux - qu'ils soient débutants ou d'un niveau avancé.

 [Télécharger Le logiciel R : Maîtriser le langage, effectuer d ...pdf](#)

 [Lire en ligne Le logiciel R : Maîtriser le langage, effectuer ...pdf](#)

**Téléchargez et lisez en ligne Le logiciel R : Maîtriser le langage, effectuer des analyses (bio)statistiques**  
**Pierre Lafaye de Micheaux, Rémy Drouilhet, Benoît Lique**

---

674 pages

Présentation de l'éditeur

Ce livre est consacré à un outil désormais incontournable pour l'analyse de données, l'élaboration de graphiques et le calcul statistique : le logiciel R. Après avoir introduit les principaux concepts permettant une utilisation sereine de cet environnement informatique (organisation des données, importation et exportation, accès à la documentation, représentations graphiques, programmation, maintenance, etc.), les auteurs de cet ouvrage détaillent l'ensemble des manipulations permettant la manipulation avec R d'un très grand nombre de méthodes et de notions statistiques : simulation de variables aléatoires, intervalles de confiance, tests d'hypothèses, valeur-p, bootstrap, régression linéaire, ANOVA (y compris répétées), et d'autres encore. Écrit avec un grand souci de pédagogie et clarté, et agrémenté de nombreux exercices et travaux pratiques, ce livre accompagnera idéalement tous les utilisateurs de R - et ceci sur les environnements Windows, Macintosh ou Linux - qu'ils soient débutants ou d'un niveau avancé : étudiants, enseignants ou chercheurs en statistique, mathématique, médecine, informatique, biologie, psychologie, sciences infirmières, etc. Il leur permettra de maîtriser en profondeur le fonctionnement de ce logiciel. L'ouvrage sera aussi utile aux utilisateurs plus confirmés qui retrouveront exposées ici l'ensemble des fonctions R les plus couramment utilisées.

Download and Read Online Le logiciel R : Maîtriser le langage, effectuer des analyses (bio)statistiques  
Pierre Lafaye de Micheaux, Rémy Drouilhet, Benoît Lique #MRJD8I9L6K1

Lire Le logiciel R : Maîtriser le langage, effectuer des analyses (bio)statistiques par Pierre Lafaye de Micheaux, Rémy Drouilhet, Benoît Lique pour ebook en ligneLe logiciel R : Maîtriser le langage, effectuer des analyses (bio)statistiques par Pierre Lafaye de Micheaux, Rémy Drouilhet, Benoît Lique  
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 Le logiciel R : Maîtriser le langage, effectuer des analyses (bio)statistiques par Pierre Lafaye de Micheaux, Rémy Drouilhet, Benoît Lique à lire en ligne.Online Le logiciel R : Maîtriser le langage, effectuer des analyses (bio)statistiques par Pierre Lafaye de Micheaux, Rémy Drouilhet, Benoît Lique ebook  
Téléchargement PDFLe logiciel R : Maîtriser le langage, effectuer des analyses (bio)statistiques par Pierre Lafaye de Micheaux, Rémy Drouilhet, Benoît Lique DocLe logiciel R : Maîtriser le langage, effectuer des analyses (bio)statistiques par Pierre Lafaye de Micheaux, Rémy Drouilhet, Benoît Lique MobipocketLe logiciel R : Maîtriser le langage, effectuer des analyses (bio)statistiques par Pierre Lafaye de Micheaux, Rémy Drouilhet, Benoît Lique EPub  
**MRJD8I9L6K1MRJD8I9L6K1MRJD8I9L6K1**