

Comprendre et utiliser les statistiques dans les sciences de la vie

Type de contenu : Texte

Type de médiation : sans médiation

Type de support : Volume

Titre(s) : Comprendre et utiliser les statistiques dans les sciences de la vie / B. Falissard ; [préface de J. Lellouch]

Auteur(s) : Falissard, Bruno (1961-....)

Autre(s) responsabilité(s) : Lellouch, Joseph (Préfacier)

Mention d'édition : 3e édition

Editeur, producteur : Issy-les-Moulineaux : Masson, DL 2005

Description matérielle : 1 vol. (XI-372 p.) : ill., fig. ; 21 cm

Collection : Abrégés

ISBN : 978-2-294-01850-3
978-2-294-77083-8
2-294-01850-8

EAN : 9782294018503
9782294770838

Appartient à la collection : Abrégés (Paris. 1971) 0768-1992

Classification décimale Dewey : 570.72 23
519.5 23

Note sur l'édition et l'histoire bibliographique : Autres tirages : 2007, 2019

Note sur les titres associés : La couverture porte en plus : "Médecine. Biologie. Recherche clinique. Épidémiologie..."

Note sur les bibliographies et les index : Bibliogr. p. [367]-368. Notes bibliogr. Index

Résumé ou extrait : La 4e de couverture indique : "Les sciences de la vie doivent recourir à des méthodes objectives pour valider des résultats expérimentaux et les statistiques restent la principale méthode pour y

parvenir. Laissant de côté l'aspect purement mathématique du sujet l'auteur se concentre sur l'utilisation des statistiques (en s'appuyant sur des outils informatiques simples) avec deux objectifs : former le lecteur aux méthodes statistiques et les lui faire comprendre. Le recours à des exemples réels ainsi qu'à de nombreux schémas contribue à rendre cet ouvrage pratique et accessible à tous. Cet aspect didactique est renforcé par une partie méthodologique fruit des réflexions pédagogiques de l'auteur et particulièrement adaptée aux étudiants avec des démonstrations et exemples réalisés à l'aide de logiciels courants dont un est téléchargeable sur Internet et accessible à tous."

Sujet - Nom commun : Statistiques médicales

Biométrie

Sciences de la vie -- Méthodes statistiques