

Probabilités pour scientifiques et ingénieurs : cours et exercices corrigés

Type de contenu : Texte

Titre(s) : Probabilités pour scientifiques et ingénieurs : cours et exercices corrigés / Bogaert, Patrick

Editeur, producteur : Bruxelles : De Boeck, 2006

Description matérielle : XVI-381 p. ; 24 cm

Collection : LMD

ISBN : 978-2-8041-4794-5

Appartient à la collection : LMD

Note sur le contenu : Manuel

Résumé ou extrait : Cet ouvrage présente les concepts et l'utilisation du calcul des probabilités en allant des notions les plus simples aux plus élaborées. Contient : notions de base. Notions de probabilité. Variables aléatoires. Grandeurs caractéristiques. Fonction d'une variable aléatoire. Couples aléatoires. Vecteurs aléatoires. Nombres aléatoires. Introduction à la statistique : calcul combinatoire. Calcul matriciel. Calcul numérique. Principales lois de probabilité. Tables.

Sujet(s) : probabilités : mathématiques
statistique : mathématiques
variable aléatoire