

Probabilités Et Processus Stochastiques

[DOWNLOAD HERE](#)

Ce livre a pour objectif de fournir au lecteur les bases theoriques necessaires la matrise des concepts et des methodes utilisees en theorie des probabilites. Apres un expose introductif la theorie probabiliste dont les liens avec l analyse fonctionnelle et harmonique sont soulignes, l auteur presente en detail une selection de processus aleatoires classiques de type markoviens temps entiers et continus, poissoniens, stationnaires, etc., et leurs diverses applications dans des contextes tels que le traitement du signal, la gestion des stocks, la modelisation des files d attente, et d autres encore. Le livre se conclue par une presentation detaillee du mouvement brownien et par une breve introduction aux equations differentielles stochastiques. Cent soixante exercices (pour la plupart corriges), ainsi qu un ensemble de notules historiques ou epistemologiques viennent completer cet ouvrage. EAN/ISBN : 9782817801636
Publisher(s): Springer, Berlin, Springer, Paris Format: ePub/PDF Author(s): Caumel, Yves

[DOWNLOAD HERE](#)

Similar manuals: