

STO:Stochastiques

| Titre | Auteur | Editeur | Cote | Qt | Date d'Edition |
|---|------------------|----------|------|----|----------------|
| Calcul stochastique et modèles de diffusions | Français Commets | DUNOD | 1-8 | 8 | 2006 |
| Processus Stochastiques: processus de poisson | Dominique Foata | DUNOD | 1-9 | 9 | 2002-2004 |
| Modélisation stochastique et simulation: cours et application | Bernard Bercu | DUNOD | 1-7 | 7 | 2007 |
| Processus Stochastiques: processus de poisson,cours et exercices corrigés | Dominique Foata | DUNOD | 1-6 | 6 | 2002 |
| Modélisation stochastique et simulations | Pierre Valois | ellipses | 1-6 | 6 | 2007 |
| Processus stochastiques pour l'ingénieur | Basel Soliman | PPUR | 1-4 | 4 | 2006 |
| Numerical solution of sthochastic differential équations | Peter E,Kloeden | Springer | 1 | 1 | 1999 |
| Methods in nonlinear analysis | Kung-Ching Chang | Springer | 1 | 1 | 2005 |
| Stochastic Orders | Moshe Shaked | Springer | 1-2 | 2 | 2007 |
| Stochastic processes | Kiyosi Ito | Springer | 1 | 1 | 2004 |
| Image analysis,random fields and markov chain monte carlo methods | Gerhard Winkler | Springer | 1 | 1 | 2003 |
| Models of neural networks IV:Early vision and attention | J,Leo van Hemmen | Springer | 1 | 1 | 2002 |

| | | | | | |
|--|------------------------------|-----------|---|---|------|
| Lévy processes and stochastic calculus | David Applebaum | Cambridge | 1 | 1 | 2004 |
| Eléments of queueing theory ;palm martingale calculus and stochastic récurrences | François Baccelli | Springer | 1 | 1 | 2003 |
| Algorithmes stochastiques | Marie Duflo | Springer | 1 | 1 | 1996 |
| Markov chains ;gibbs fields,monte carlo simulation and queues | Pierre Brémaud | Springer | 1 | 1 | 1999 |
| Processus stochastiques et fiabilité des systèmes | Christiane Coccozza -Thivent | Springer | 1 | 1 | 1997 |
| Théorie asymptotique des processus aléatoires faiblement dépendants | Emanuel Rio | Springer | 1 | 1 | 2000 |
| Ordinal data modeling | Valen Johnson | Springer | 1 | 1 | 2000 |
| Algorithmes adaptative et approximations stochastiques | A, Benveniste | Masson | 1 | 1 | 1987 |
| Handbook of stochastic methods;for physics,chemistry and the natural sciences | C,W,Gardiner | Springer | 1 | 1 | 2002 |
| Stochastic calculus of variations in mathematical finance | Paul Malliavin | Springer | 1 | 1 | 2006 |
| Essentials of stochastic processes | Rick Durrett | Springer | 1 | 1 | 1999 |
| Stochastic optimization in continuos time | Fwu-Ranq chang | Cambridge | 1 | 1 | 2004 |
| Processus stochastiques et applications | Nicolas Bouleau | Hermann | 1 | 1 | 2000 |
| Introduction au calcul stochastique appliqué a la finance | Damien Lambertson | ellipses | 1 | 1 | 1997 |

| | | | | | |
|--|--------------|----------|---|---|------|
| Introduction to stochastic programming | John R,Birge | Springer | 1 | 1 | 1997 |
| Modeling analysis ,desing,and control of stochastic systèmes | V,G,Kulkarni | Springer | 1 | 1 | 2000 |