

1. Record Nr.	UNISA996466759403316
Titolo	Seminaire de Probabilites XXV [[electronic resource] /] / edited by Jacques Azema, Paul A. Meyer, Marc Yor
Pubbl/distr/stampa	Berlin, Heidelberg : , : Springer Berlin Heidelberg : , : Imprint : Springer, , 1991
ISBN	3-540-38496-0
Edizione	[1st ed. 1991.]
Descrizione fisica	1 online resource (VIII, 444 p.)
Collana	Séminaire de Probabilités, , 0720-8766 ; ; 1485
Classificazione	00B25 60-06
Disciplina	519.2
Soggetti	Probabilities Probability Theory and Stochastic Processes
Lingua di pubblicazione	Francese
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Note generali	Bibliographic Level Mode of Issuance: Monograph
Nota di contenuto	Théorie non linéaire du potentiel: Un principe unifié de domination et du maximum et quelques applications -- Quelques cas de représentation chaotique -- The Azéma martingales as components of quantum independent increment processes -- Realisation of a class of Markov processes through unitary evolutions in Fock space -- An additional remark on unitary evolutions in Fock space -- Generalized harmonic oscillators in quantum probability -- Application du "bébé fock" au modèle d'Ising -- Les "fonctions caractéristiques" des distributions sur l'espace de Wiener -- Notes on the Wiener semigroup and renormalization -- Some remarks on the theory of stochastic integration -- Sur la méthode de L. Schwartz pour les é.d.s. -- On almost sure convergence of modified Euler-Peano approximation of solution to an S.D.E. driven by a semimartingale -- On Newton's method for stochastic differential equations -- Une remarque sur les équations différentielles stochastiques a solutions markoviennes -- Regularite d'ordre quelconque pour un modele statistique filtre -- Condition UT et stabilité en loi des solutions d'équations différentielles stochastiques -- Convergence en loi de fonctions aléatoires continues ou cadlag, propriétés de compacité des lois -- Calcul stochastique avec sauts sur une variété -- Sur le barycentre d'une probabilité dans une variété -- Inégalités de Sobolev faibles : un critère ?2 -- Multiplicative

decomposition of nonsingular matrix valued semimartingales --
Intégrale multiple de Stratonovich pour le processus de poisson -- A
continuous martingale in the plane that may spiral away to infinity --
Sur la mécanique statistique d'une particule brownienne sur le tore --
New sufficient conditions for the law of the iterated logarithm in
Banach spaces -- Un résultat élémentaire de fiabilité. Application à la
formule de Weierstrass sur la fonction gamma -- Stochastic integral
equations for the random fields -- Decomposition du mouvement
brownien avec dérive en un minimum local par juxtaposition de ses
excursions positives et négatives -- Une remarque sur la théorie des
grandes déviations -- On filtrations of Brownian polynomials -- An
extension of Krein's inverse spectral theorem to strings with
nonreflecting left boundaries -- Necessary and sufficient conditions for
the existence of m -perfect processes associated with Dirichlet forms --
Second order limit laws for the local times of stable processes -- Sur
deux estimations d'intégrales multiples -- Calculs Antisymétriques...
-- Generalizations of Gross' and Minlos' theorems -- A Generalized
Blane process.
