

SÉMINAIRE DE PROBABILITÉS (STRASBOURG)

Table générale des exposés du Séminaire de Probabilités (volumes I à XX)

Séminaire de probabilités (Strasbourg), tome 20 (1986), p. 615-639

[<http://www.numdam.org/item?id=SPS_1986__20__615_0>](http://www.numdam.org/item?id=SPS_1986__20__615_0)

© Springer-Verlag, Berlin Heidelberg New York, 1986, tous droits réservés.

L'accès aux archives du séminaire de probabilités (Strasbourg) (<http://portail.mathdoc.fr/SemProba/>) implique l'accord avec les conditions générales d'utilisation (<http://www.numdam.org/conditions>). Toute utilisation commerciale ou impression systématique est constitutive d'une infraction pénale. Toute copie ou impression de ce fichier doit contenir la présente mention de copyright.

NUMDAM

Article numérisé dans le cadre du programme
Numérisation de documents anciens mathématiques
<http://www.numdam.org/>

TABLE GENERALE DES EXPOSES DU SEMINAIRE DE PROBABILITES
(VOLUMES I A XX)

VOLUME I : 1967 (année 1966-67, LN. n° 39)

AVANISSIAN (V). Sur l'harmonicité des fonctions séparément harmoniques (1-17).
 CAIROLI (R). Semi-groupes de transition et fonctions excessives (18-33).
 COURREGE (Ph). Noyaux singuliers opérant sur les fonctions höldériennes et noyaux régularisants (34-51).
 DELLACHERIE (C). Un complément au théorème de Stone-Weierstrass (52).
 FERNIQUE (X). Séries de distributions aléatoires indépendantes (2 exposés, p. 54-71).

- ¹⁾ MEYER (P.A). Intégrales stochastiques I, II, III, IV (72-162).
 MEYER (P.A). Sur un théorème de Deny (163-165).
 WEIL (M). Retournement du temps dans les processus markoviens (166-176).
 WEIL (M). Résolvantes en dualité (177-189).

- ¹⁾ Voir rectifications dans le vol. III, p. 162.

VOLUME II : 1968 (année 1966-67, 2e partie, LN. n° 51)

AZEMA (J), DUFLO (M), REVUZ (D). Classes récurrentes d'un processus de Markov (1-21).

- ¹⁾ CARTIER (P), MEYER (P.A), WEIL (M). Le retournement du temps : compléments à l'exposé de M. Weil (22-33).
 DOLEANS (C). Fonctionnelles additives parfaites (34-42).
 DOLEANS (C). Espaces H^m sur les variétés. Applications aux équations aux dérivées partielles sur une variété compacte (43-74).
 GIROUX (G). Introduction à la théorie des frontières dans les chaînes de Markov (75-110).
 IGOT (J.P). Un théorème de Linnik (111-122).
 MEYER (P.A). Guide détaillé de la théorie "générale" des processus (140-165).
 MEYER (P.A). Résolvantes fortement fellériennes d'après Mokobodzki (171-174).
 MEYER (P.A). Compactifications associées à une résolvante (175-199).
 SAM LAZARO (J. de). Sur les moments spectraux d'ordre supérieur (123-129).

- ¹⁾ Voir rectifications dans le vol. III, p. 160.

VOLUME III : 1969 (LN. n° 88)

ARTZNER (Ph). Extension du th. de Sazonov-Minlos d'après L. Schwartz (1-23).
 AZEMA (J), DUFLO (M), REVUZ (D). Mesure invariante d'un processus de Markov récurrent (24-33).
 CAIROLI (R). Etude probabiliste d'un problème de Dirichlet (34-92).

- ¹⁾ DELLACHERIE (C). Une application aux fonctionnelles additives d'un théorème de Mokobodzki (93-96).
 HUBER (C). Un aspect de la loi du logarithme itéré pour des variables aléatoires indépendantes équidistribuées (137-142).

table générale - vol. 3

MEYER (P.A). Un résultat de théorie du potentiel (144-151).

MEYER (P.A). Un résultat élémentaire sur les temps d'arrêt (152-154).

MEYER (P.A). Une nouvelle démonstration des théorèmes de section (155-159).

MEYER (P.A). Les inégalités de Burkholder en théorie des martingales, d'après Gundy (160-174).

MEYER (P.A). Processus à accroissements indépendants et positifs (175-189).

MORANDO (Ph). Mesures aléatoires (190-229).

¹⁾ Voir rectification, vol. V p. 86.

VOLUME IV : 1970 (LN. n° 124)

CAIROLI (R). Une inégalité pour martingales à indices multiples et ses applications (1-27).

CARTIER (P). Sur certaines variables aléatoires associées au réarrangement croissant d'un échantillon (28-37).

CHERSI (F). Martingales et intégrabilité de $X_{\log X}$, d'après Gundy (37-46).

DACUNHA-CASTELLE (D). Principe de dualité pour les espaces de suites associés à une suite de variables aléatoires (47-59).

DELLACHERIE (C). Un exemple de la théorie générale des processus (60-70).

DELLACHERIE (C). Au sujet des sauts d'un processus de Hunt (71-72).

DELLACHERIE (C). Potentiels de Green et fonctionnelles additives (73-75).

DELLACHERIE (C). Un lemme de théorie de la mesure (76).

DELLACHERIE (C), DOLEANS-DADE (C), MEYER (P.A) et LETTA (G). Exposés sur les diffusions, d'après Stroock-Varadhan (241-282).

DOLEANS-DADE (C) et MEYER (P.A). Intégrales stochastiques par rapport aux martingales locales (77-107).

FUCHS (A) et LETTA (G). L'inégalité de Kullback. Application à la théorie de l'estimation (108-131).

MAISONNEUVE (B) et MORANDO (Ph). Temps locaux pour les ensembles régénératifs (151-161)

MEYER (P.A). Ensembles régénératifs d'après Hoffmann-Jørgensen (133-150).

MEYER (P.A). Quelques inégalités sur les martingales, d'après Dubins et Freedman (162-169).

MOKOBODZKI (G). Densité relative de deux potentiels comparables (170-194).

MOKOBODZKI (G). Quelques propriétés remarquables des opérateurs presque positifs (195-207).

REVUZ (D). Application d'un théorème de Mokobodzki aux opérateurs potentiels dans le cas récurrent (208-215).

SAM LAZARO (J. de) Théorème de Stone et espérances conditionnelles (132).

WEIL (M). Quasi-processus (216-240).

VOLUME V : 1971 (LN. n° 191)

ARTZNER (Ph). Fonctions caractéristiques et mesures planes invariantes par rotation (1-16).

ASSOUAD (P). Démonstration de la conjecture de Chung par Carleson (17-20).

BRETAGNOLLE (J). Résultats de Kesten sur les processus à accroissements indépendants (21-36).

table générale - vol 5

CAIROLI (R). Décomposition de processus à indices doubles (37-57).

CARTIER (P). Introduction à l'étude des mouvements browniens à plusieurs paramètres (58-75).

CHUNG (K.L). A simple proof of Doob's convergence theorem (76).

DELLACHERIE (C). Quelques commentaires sur les prolongements de capacités (77-81)

DELLACHERIE (C). Une démonstration du théorème de séparation des ensembles analytiques (82-85).

DELLACHERIE (C). Les théorèmes de Mazurkiewicz-Sierpinski et Lusin (87-102).

DELLACHERIE (C). Ensembles pavés et rabotages (103-126).

DELLACHERIE (C) et DOLEANS-DADE (C). Un contre-exemple au problème des laplaciens approchés (127-137).

DOLEANS-DADE (C). Une martingale uniformément intégrable, non localement de carré intégrable (138-140).

DOLEANS-DADE (C). Intégrales stochastiques par rapport à une famille de probabilités (141-146).

MAISONNEUVE (B). Ensembles régénératifs, temps locaux et subordonateurs (147-169).

MEYER (P.A). Sur un article de Dubins (170-176).

2) MEYER (P.A). Processus de Poisson ponctuels d'après Ito (177-190).

MEYER (P.A). Démonstration simplifiée d'un théorème de Knight (191-195).

MEYER (P.A). Représentation intégrale des fonctions excessives, résultats de Mokobodzki (196-208).

MEYER (P.A). Un théorème sur la répartition des temps locaux (209-210).

MEYER (P.A). Deux petits résultats de théorie du potentiel (211-212).

MEYER (P.A). Le retournement du temps, d'après Chung et Walsh (213-236).

MEYER (P.A). Travaux de Rost en théorie du balayage (237-250).

MEYER (P.A). Solutions de l'équation de Poisson dans le cas récurrent (251-269).

MEYER (P.A). Balayage pour les processus de Markov continus à droite, d'après Shih Chung Tuo (270-274).

REVUZ (D). Remarque sur les potentiels de mesures (275-277).

SAM LAZARO (J. de) et MEYER (P.A). Une remarque sur le flot du mouvement brownien (278-282).

WALSH (J.B). Two footnotes to a theorem of Ray (283-289).

WALSH (J.B). Some topologies connected with Lebesgue measure (290-310).

WATANABE (T). On balayées of excessive measures and functions with respect to resolvents (311-341).

WEIL (M). Décomposition d'un temps terminal (342-346).

WEIL (M). Quasi-processus et énergie (347-361).

WEIL (M). Conditionnement par rapport au passé strict (362-372).

¹⁾ Feuille volante insérée dans le volume VIII, pour rectifier une erreur de priorité (premières lignes de l'exposé).

²⁾ Rectification dans le vol. VI, p. 253.

VOLUME VI : 1972 (LN. n° 258)

- ARTZNER (Ph). Echantillons et couples indépendants de points aléatoires portés par une surface convexe (1-34).
- AZEMA (J). Une remarque sur les temps de retour. Trois applications (35-50).
- BRETAGNOLLE (J). p-variation de fonctions aléatoires (2exposés) (51-63).
- CHATTERJI (S.D). Un principe de sous-suites dans la théorie des probabilités (64-71).
- CHUNG (K.L). Some universal field equations (90-97).
- KAZAMAKI (N). Examples on local martingales (98-100).
- KAZAMAKI (N). Note on a stochastic integral equation (105-108).
- KAZAMAKI (N). Krickeberg's decomposition for local martingales (101-104).
- MAISONNEUVE (B). Topologies du type de Skorokhod (113-117).
- MEYER (P.A). La mesure de Föllmer en théorie des surmartingales (118-129).
- MEYER (P.A). Le schéma de remplissage en temps continu, d'après Rost (130-150).
- MEYER (P.A). Les résultats de Burkholder, Davis et Gundy (151-158).
- MEYER (P.A). Temps d'arrêt algébriquement prévisibles (159-163).
- MEYER (P.A). Une note sur le théorème du balayage de Hunt (164-167).
- MEYER (P.A). Quelques autres applications de la méthode de Walsh (la "perfection" en probabilité) (243-252).
- MEYER (P.A) et WALSH (J.B). Un résultat sur les résolvantes de Ray (168-172).
- ¹⁾ MOKOBODZKI (G). Pseudo-quotient de deux mesures par rapport à un cône de potentiels. Application à la dualité (173-176).
- NAGASAWA (M). Branching property of Markov processes (177-197).
- RAO (M). Doob's decomposition and Burkholder's inequalities (198-201).
- REVUZ (D). Le principe semi-complet du maximum (202-214).
- SAM LAZARO (J. de) et MEYER (P.A). Un gros processus de Markov. Application à certains flots (109-112).
- WALSH (J.B). Transition functions of Markov processes (215-232).
- WALSH (J.B). The perfection of multiplicative functionals (233-242).
- ¹⁾ Une partie de l'article omise par erreur. Voir le volume suivant.

VOLUME VII : 1973 (LN. n° 321)

- BENVENISTE (A). Application de deux théorèmes de Mokobodzki à l'étude du noyau de Lévy d'un processus de Hunt sans hypothèse (L) (1-24).
- DELLACHERIE (C). Temps d'arrêt totalement inaccessibles (36-37).
- ¹⁾ DELLACHERIE (C). Un crible généralisé (33-35).
- DELLACHERIE (C). Sur les théorèmes fondamentaux de la théorie générale des processus (38-47).
- DELLACHERIE (C). Une démonstration du théorème de Souslin-Lusin (48-50).
- DELLACHERIE (C). Une conjecture sur les ensembles semi-polaires (51-57).
- DELLACHERIE (C). Potentiels de fonctionnelles additives. Un contre-exemple de Knight (58-60).

table générale - vol 7

FARAUT (J). Fonction brownienne sur une variété riemannienne (61-76).

HEINKEL (B). Une condition suffisante pour la continuité presque sûre des trajectoires de certains processus gaussiens (77-94).

EL-KAROUI (N) et REINHARD (H). Processus de diffusion dans $\mathbb{R}^n$ (95-117).

²⁾ KAZAMAKI (N). Une note sur les martingales faibles (118-121).

³⁾ KHALILI-FRANÇON (E). Processus de Galton-Watson (122-135).

⁴⁾ MEYER (P.A). Le dual de H^1 est BMO (cas continu) (136-145).

MEYER (P.A). Une mise au point sur les systèmes de Lévy. Remarques sur l'exposé de A. Benveniste (25-32).

MEYER (P.A). Chirurgie sur un processus de Markov d'après Knight et Pittenger (146-154).

MEYER (P.A). Applications de l'exposé "réduites et jeux de hasard" aux processus de Markov (172-179).

MEYER (P.A). Résultats d'Azéma en théorie générale des processus (180-197).

⁵⁾ MEYER (P.A). Limites médiales, d'après Mokobodzki (198-204).

MEYER (P.A). Remarque sur les hypothèses droites (205-209).

MEYER (P.A). Note sur l'interprétation des mesures d'équilibre (210-216).

MEYER (P.A). Sur les désintégrations régulières de L. Schwartz (217-222).

MEYER (P.A). Sur un problème de filtration (223-247).

MEYER (P.A) et TRAKI (M). Réduites et jeux de hasard (155-171).

⁶⁾ MOKOBODZKI (G). Pseudo-quotient de deux mesures. Application à la dualité (318-321).

⁷⁾ MÜRMANN (M.G). A semi-markovian model for the brownian motion (248-272).

PINSKY (M.A). Fonctionnelles multiplicatives opératrices (273-283).

ROST (H). Relaxation in infinite spin systems (284-290).

TAYLOR (J.C). On the existence of resolvents (291-300).

v. WALDENFELS (W). Some remarks on Burkhardt's model for pressure broadening of spectral lines (301-317).

¹⁾ Correction dans le vol. XII, p. 740. ²⁾ Cet article aurait dû figurer dans le vol. VI. ³⁾ Correction vol. IX, p. 589. ⁴⁾ Démonstration insuffisante, corrigée dans le vol. XI, p. 237. ⁵⁾ Correction dans le vol. XV p. 704. ⁶⁾ Fin de l'article portant le même titre dans le vol. VI. ⁷⁾ La dernière page manquante a été insérée comme feuille volante dans le vol. VIII.

VOLUME VIII : 1974 (LN. n° 381)

AZEMA (J) et MEYER (P.A). Une nouvelle représentation du type de Skorokhod (1-10).

BRETAGNOLLE (J). Une remarque sur le problème de Skorokhod (11-19).

CHUNG (K.L). Note on last exit decomposition (20-21).

DELLACHERIE (C). Un ensemble progressivement mesurable, ne contenant aucun graphe de temps d'arrêt, à coupes non dénombrables (22-24).

¹⁾ DELLACHERIE (C). Intégrales stochastiques par rapport aux processus de Wiener et de Poisson (25-26).

table générale - vol. 8

DINGES (H). Stopping sequences (27-36).

DUPUIS (C). Mesure de Hausdorff de la trajectoire de certains processus à accroissements indépendants et stationnaires (37-77).

FERNIQUE (X). Une démonstration simple du théorème de R.M. Dudley et M. Kanter sur les lois 0-1 pour les mesures stables (78-79).

GEBUHRER (M.O). Une classe de processus de Markov en mécanique relativiste. Laplaciens généralisés sur les espaces symétriques de type non compact (80-133).

KNIGHT (F.B). Existence of small oscillations at zeros of brownian motion (134-149).

HEATH (D). Skorokhod stopping via potential theory (150-154).

HEINKEL (B). Théorèmes de dérivation du type de Lebesgue et continuité presque sûre de certains processus gaussiens (155-171).

²⁾ MAISONNEUVE (B) et MEYER (P.A). Ensembles aléatoires markoviens homogènes (5 exposés) (172-261).

MEYER (P.A). Les travaux d'Azéma sur le retournement du temps (262-288).

MEYER (P.A). Une note sur la compactification de Ray (289).

MEYER (P.A). Noyaux multiplicatifs (290-310).

MEYER (P.A.) Une représentation de surmartingales (310-315).

PRIOURET (P). Construction de processus de Markov sur $\mathbb{R}^n$ (316-328).

SMYTHE (R.T). Remarks on the hypotheses of duality (329-343).

v. WALDENFELS (W). Taylor expansion of a Poisson measure (344-354).

¹⁾ Correction, vol. IX, p. 494. ²⁾ Correction et compléments, vol. IX, p. 518.

VOLUME IX : 1975 (LN. n° 465)

ARTZNER (Ph). Quelques résultats de décomposabilité en algèbre linéaire et en algèbre quadratique aléatoires (285-293).

BENVENISTE (A). Processus stationnaires et mesures de Palm du flot spécial sous une fonction (97-153).

CHOU (C.S). Les inégalités de surmartingales d'après Garsia (206-212).

CHOU (C.S). Les méthodes d'A. Garsia en théorie des martingales. Extension au cas continu (213-225).

CHOU (C.S) et MEYER (P.A). Sur la représentation des martingales comme intégrales stochastiques dans les processus ponctuels (226-236).

DACUNHA-CASTELLE (D). Processus et espaces de Banach invariants par réarrangement (246-267).

DACUNHA-CASTELLE (D). Sous-espaces symétriques des espaces d'Orlicz (268-284).

¹⁾ DELLACHERIE (C). Ensembles analytiques : théorèmes de séparation et applications (336-372).

DELLACHERIE (C). Jeux infinis avec information complète et temps d'arrêt (390-405).

²⁾ DELLACHERIE (C). Une remarque sur les espaces sousliniens de Bourbaki (406-407).

³⁾ DELLACHERIE (C). Une propriété des ensembles semi-polaires (495).

table générale - vol. 9

- DELLACHERIE (C) et MEYER (P.A). Ensembles analytiques et temps d'arrêt (373-389).
- DELLACHERIE (C) et MEYER (P.A). Un nouveau théorème de projection et de section (239-245).
- EMERY (M). Primitive d'une mesure sur les compacts d'un espace métrique (425-436).
- FERNIQUE (X). Des résultats nouveaux sur les processus gaussiens (318-335).
- FÖLLMER (H). Phase transition and Martin boundary (305-317).
- GETTOOR (R.K). On the construction of kernels (443-463).
- HEATH (D). Skorokhod stopping in discrete time (515-517).
- EL-KAROUI (N). Processus de réflexion dans R^n (534-554).
- MAISONNEUVE (B). Le comportement de dernière sortie (522-529).
- MAISONNEUVE (B) et MEYER (P.A). Ensembles aléatoires markoviens homogènes. Mise au point et compléments (518-521).
- MEYER (P.A). Complément sur la dualité entre H^1 et BMO (237-238).
- MEYER (P.A). Une remarque sur les processus de Markov (555).
- MEYER (P.A). Sur la démonstration de prévisibilité de Chung et Walsh (530-533).
- MEYER (P.A). Retour aux retournements (556-564).
- MEYER (P.A). Une remarque sur la construction de noyaux (464-465).
- MEYER (P.A) et YAN (J.A). Génération d'une famille de tribus par un processus croissant (466-470).
- MOKOBODZKI (G). Relèvement borélien compatible avec une classe d'ensembles négligeables. Application à la désintégration des mesures (437-442).
- NAGASAWA (M). Multiplicative excessive measures and duality between equations of Boltzmann and of branching processes (471-485).
- NANOPOULOS (F). Mesures d'information et représentation de semi-groupes associés (154-205).
- SAM LAZARO (J. de) et MEYER (P.A). Questions de théorie des flots (7 exposés, séminaire 1972/73) (1-96).
- SIGMUND (K). Propriétés générales et exceptionnelles des états statistiques de systèmes dynamiques stables (294-304).
- SHARPE (M.J). Homogeneous extensions of random measures (496-514).
- STRICKER (C). Mesure de Föllmer en théorie des quasimartingales (408-419).
- STRICKER (C). Une caractérisation des quasimartingales (420-424).
- v. WALDENFELS (W). Integral partitions and pair interactions (565-588).
- WEIL (M). Surlois d'entrée (486-493).

¹) et ³) Corrections, Sémin. X, p. 544. ²) Article supprimé (cf. Sémin. X, p. 544).

VOLUME X : 1976 (LN. n° 511)

- BENVENISTE (A). Séparabilité optionnelle, d'après Doob (521-531).
- BREMAUD (P). La méthode des semi-martingales en filtrage quand l'observation est un processus ponctuel marqué (1-18).
- CHACON (R.V) et WALSH (J.B). One dimensional potential embedding (19-23).
- DELLACHERIE (C). Sur la construction de noyaux boréliens (545-577).
- DELLACHERIE (C). Compléments aux exposés sur les ensembles analytiques (579-593).
- JACOD (J) et MEMIN (J). Un théorème de représentation des martingales pour les ensembles régénératifs (24-39).
- KAZAMAKI (N). A simple remark on the conditional square functions for martingale transforms (40-43).
- KAZAMAKI (N). A characterization of BMO martingales (536-538).
- KUNITA (H). Absolute continuity of Markov processes (44-77).
- MANDREKAR (V). Germ-field Markov property for multiparameter processes (78-85).
- MEYER (P.A). La théorie de la prédiction de F. Knight (86-103).
- MEYER (P.A). Generation of σ -fields by step processes (118-124).
- ¹⁾ MEYER (P.A). Démonstration probabiliste de certaines inégalités de Littlewood-Paley (4 exposés) (125-183).
- ²⁾ MEYER (P.A). Un cours sur les intégrales stochastiques (245-400).
- MOKOBODZKI (G). Démonstration élémentaire d'un théorème de Novikov (539-543).
- NAGASAWA (M). Note on pasting of two Markov processes (532-535).
- NAGASAWA (M). A probabilistic approach to a non-linear Dirichlet problem (184-193).
- ³⁾ PRATELLI (M). Sur certains espaces de martingales localement de carré intégrable (401-413).
- PRATELLI (M). Espaces fortement stables de martingales de carré intégrable (414-421).
- ROST (H). Skorohod stopping times of minimal variance (194-208).
- SEKIGUCHI (T). On the Krickeberg decomposition of continuous martingales (209-215).
- WILLIAMS (D). On a stopped brownian motion formula of H.M. Taylor (235-239).
- WILLIAMS (D). The Q-matrix problem (216-234).
- WILLIAMS (D). The Q-matrix problem 2 : Kolmogorov backward equations (505-520).
- YAMADA (T). On the uniqueness of solutions of stochastic differential equations with reflecting barrier conditions (240-244).
- YAN (J.A) et YOEURP (Ch). Représentation des martingales comme intégrales stochastiques de processus optionnels (422-431).
- YOEURP (Ch). Décompositions des martingales locales et formules exponentielles (432-480).
- YOEURP (Ch) et MEYER (P.A). Sur la décomposition multiplicative des sousmartingales positives (501-504).
- YOR (M). Sur les intégrales stochastiques optionnelles et une suite remarquable de formules exponentielles (481-500).
- ¹⁾ Corrections vol. XII, p. 741 et vol. XV, p. 704. ²⁾ Correction vol. XII, p. 478. ³⁾ Correction vol. XII, p. 739.

VOLUME XI : 1977 (LN. n° 528).

AVANISSIAN (V). Distributions harmoniques d'ordre infini et l'analyticité réelle liée à l'opérateur laplacien itéré (1-20).

BENVENISTE (A). Application d'un théorème de Mokobodzki à la théorie des flots (21-26).

BERNARD (A). Complément à l'exposé précédent (de Bernard et Maisonneuve) (324-326).

BERNARD (A) et MAISONNEUVE (B). Décomposition atomique de martingales de la classe H^1 (303-324).

CAIROLI (R) et WALSH (J.B). Prolongement de processus holomorphe. Cas de carré intégrable (327-339).

CAIROLI (R) et WALSH (J.B). Some examples of holomorphic processes (340-348).

CHOU (C.S). Le processus des sauts d'une martingale locale (356-361).

¹⁾ CHUNG (K.L). Pedagogic notes on the barrier theorem (27-33).

DELLACHERIE (C). Deux remarques sur la séparabilité optionnelle (47-50).

²⁾ DELLACHERIE (C). Les dérivations en théorie descriptive des ensembles et le théorème de la borne (34-46).

DELLACHERIE (C). Sur la régularisation des surmartingales (362-364).

DELLACHERIE (C) et STRICKER (C). Changements de temps et intégrales stochastiques (365-375).

DOLEANS-DADE (C) et MEYER (P.A). Equations différentielles stochastiques (376-382).

DOLEANS-DADE (C) et MEYER (P.A). Une caractérisation de BMO (383-389).

DUDLEY (R.M) et GUTMANN (S). Stopping times with given laws (51-59).

EMERY (M). Information associée à un semi-groupe (566-573).

JACOD (J). Sur la construction des intégrales stochastiques et les sous-espaces stables de martingales (390-410).

HOROWITZ (J). Une remarque sur les bimesures (59-64).

EL KAROUI (N) et MEYER (P.A). Les changements de temps en théorie générale des processus (65-78).

EL KAROUI (N) et WEIDENFELD (G). Théorie générale et changements de temps (79-108).

KOSKAS (M). Images d'équations différentielles stochastiques (411-414).

LENGLART (E). Une caractérisation des processus prévisibles (415-417).

LEPINGLE (D). Sur la représentation des sauts des martingales (418-434).

MAISONNEUVE (B). Une mise au point sur les martingales locales continues définies sur un intervalle stochastique (435-445).

MAISONNEUVE (B). Changement de temps d'un processus markovien additif (529-538).

MEYER (P.A). Convergence faible de processus, d'après Mokobodzki (109-119).

MEYER (P.A). Résultats récents de Benveniste en théorie des flots (120-131).

MEYER (P.A). Le dual de H^1 est BMO : démonstrations probabilistes (132-195).

³⁾ MEYER (P.A). Notes sur les intégrales stochastiques (446-481).

⁴⁾ MEYER (P.A). Sur un théorème de C. Stricker (482-489).

table générale - vol. XI

TORTRAT (A). Désintégration d'une probabilité. Statistiques exhaustives (539-565).

WALSH (J.B.). A property of conformal martingales (490-492).

WEBER (M). Classes uniformes de processus gaussiens stationnaires (196-256).

YOR (M). Sur les théories du filtrage et de la prédiction (257-297).

YOR (M). A propos d'un lemme de Ch. Yoeurp (493-501).

YOR (M). Sur quelques approximations d'intégrales stochastiques (518-528).

ZANZOTTO (P.A). Sur l'existence d'un noyau induisant un opérateur sous-markovien donné (298-302).

¹) et ³) Corrections vol. XII, p. 739. ²) Correction vol. XII, p. 523. ⁴) Correction vol. XII, p. 740

VOLUME XII : 1978 (LN. n° 649)

BISMUT (J.M). Contrôle des systèmes linéaires quadratiques : applications de l'intégrale stochastique (180-264).

BRETAGNOLLE (J) et HUBER (C). Lois empiriques et distance de Prokhorov (332-341).

¹) BRETAGNOLLE (J) et HUBER (C). Estimation des densités : risques minimax (342-363).

BROSSARD (J). Comportement non tangentiel et comportement brownien des fonctions harmoniques dans un demi-espace. Démonstration probabiliste d'un théorème de Calderon et Stein (378-397).

CAIROLI (R). Une représentation intégrale pour les martingales fortes (162-169).

²) CHOU (C.S). Extension au cas continu d'un théorème de Dubins (132-133).

DELLACHERIE (C). Convergence en probabilité et topologie de Baxter-Chacon (424).

DELLACHERIE (C). Appendice à l'exposé de Mokobodzki (509-511).

DELLACHERIE (C). Sur l'existence de certains ess. inf et ess. sup de familles de processus mesurables (512-514).

DELLACHERIE (C). Supports optionnel et prévisible d'une P-mesure et applications (515-522).

DELLACHERIE (C). Erratum et addendum à "les dérivations en théorie descriptive des ensembles et le théorème de la borne". (523).

DELLACHERIE (C). Théorie unifiée des capacités et des ensembles analytiques (707-738).

DELLACHERIE (C). Quelques applications du lemme de Borel-Cantelli à la théorie des semimartingales (742-745).

DELLACHERIE (C). Quelques exemples familiers, en probabilités, d'ensembles analytiques non boréliens (746-756).

DELLACHERIE (C) et MEYER (P.A). A propos du travail de Yor sur le grossissement des tribus (70-77).

DELLACHERIE (C), MEYER (P.A) et YOR (M). Sur certaines propriétés des espaces de Banach H^1 et BMO (98-113).

DELLACHERIE (C) et MEYER (P.A). Construction d'un processus prévisible ayant une valeur donnée en un temps d'arrêt (425-427).

table générale vol. 12

- DELLACHERIE (C) et MOKOBODZKI (G). Deux propriétés des ensembles minces (abstraits) (564-566).
- FERNIQUE (X). Caractérisation de processus à trajectoires majorées ou continues (691-706).
- GARCIA (M), MAILLARD (P) et PELTRAUT (Y). Une martingale de saut multiplicatif donné (51-52).
- GETTOOR (R.K). Homogeneous potentials (398-410).
- HILLARD (G). Exemples de normes en théorie descriptive des ensembles (524-563).
- JACOD (J). Projection prévisible et décomposition multiplicative d'une semimartingale positive (22-34).
- JEULIN (T) et YOR (M). Grossissement d'une filtration et semimartingales : formules explicites (78-97).
- KAZAMAKI (N). A remark on a problem of Girsanov (47-50).
- KNIGHT (F.B). On the sojourn times of killed brownian motion (428-445).
- LENGLART (E). Sur la localisation des intégrales stochastiques (53-56).
- LEPINGLE (D). Une inégalité de martingales (134-137).
- LEPINGLE (D). Sur certains commutateurs de la théorie des martingales (138-147).
- LEPINGLE (D). Sur le comportement asymptotique des martingales locales (148-161).
- LETTA (G). Un système de notations pour les processus de Markov (804-805).
- MAINGUENEAU (M.A). Temps d'arrêt optimaux et théorie générale (457-467).
- MEMIN (J). Décompositions multiplicatives de semimartingales exponentielles et applications (35-46).
- METRAUX (C). Quelques inégalités pour martingales à paramètre bidimensionnel (170-179).
- MEYER (P.A). Sur un théorème de J. Jacod (57-60).
- MEYER (P.A). Convergence faible et compacité des temps d'arrêt, d'après Baxter-Chacon (411-423).
- MEYER (P.A). Inégalités de normes pour les intégrales stochastiques (757-762).
- MEYER (P.A). La formule d'Itô pour le mouvement brownien, d'après Brosamler (763-769).
- MEYER (P.A). Sur le lemme de la Vallée Poussin et un théorème de Bismut (770-774).
- MEYER (P.A). Martingales locales fonctionnelles additives (deux exposés) (775-803).
- MOKOBODZKI (G). Domination d'une mesure par une capacité (489-490).
- MOBOBODZKI (G). Ensembles à coupes dénombrables et capacités dominées par une mesure (491-508).
- NANOPOULOS (C) et NOBELIS (Ph). Régularité et propriétés limites des fonctions aléatoires (567-690).
- PRATELLI (M). Une version probabiliste d'un théorème d'interpolation de G. Stampacchia (1-19).
- SAINT-RAYMOND (J). Quelques remarques sur un article de Donsker et Varadhan (468-481).
- STRICKER (C). Une remarque sur les changements de temps et les martingales locales (20-21).
- STRICKER (C). Les ralentissements en théorie générale des processus (364-377).

table générale - vol. 12

TAYLOR (J.C). Some remarks on Malliavin's comparison lemma and related topics (446-456).

WILLIAMS (D). The Q-matrix problem 3 : the Lévy-Kernel problem for chains (310-331).

YAMADA (T). Sur une construction des solutions d'équations différentielles stochastiques dans le cas non-lipschitzien (114-131).

YOR (M). Grossissement d'une filtration et semi-martingales : théorèmes généraux (61-69).

YOR (M) (et SAM LAZARO (J) pour l'appendice). Sous-espaces denses dans L^1 ou H^1 et représentation des martingales (265-309).

- ³⁾ YOR (M) et MEYER (P.A). Sur l'extension d'un théorème de Doob aux mesures σ -finies, d'après Mokobodzki (482-488).

¹⁾ Rectification dans le Sém. XIII, p. 647 (l'article a été republié ailleurs sous forme améliorée).

²⁾ et ³⁾ Corrections dans le vol. XV, p. 704.

VOLUME XIII : 1979 (LN. n° 721)

Les articles précédés du signe $\S$, et consacrés à la "formule de balayage d'Azéma-Yor", sont étroitement liés les uns aux autres.

AZEMA (J) et YOR (M). Une solution simple au problème de Skorokhod (90-115).

AZEMA (J) et YOR (M). Le problème de Skorokhod : compléments à l'exposé précédent (625-633).

BARLOW (M). On the left endpoints of brownian excursions (646).

BISMUT (J.M). Problèmes à frontière libre et arbres de mesures (495-520).

BONAMI (A) et LEPINGLE (D). Fonction maximale et variation quadratique des martingales en présence d'un poids (294-306).

BORELL (C). On the integrability of Banach space valued Walsh polynomials (1-3).

BRUNEAU (M). Sur la p-variation d'une surmartingale continue (227-232).

CAIROLI (R). Sur la convergence des martingales indexées par $N \times N$ (162-173).

CAIROLI (R) et GABRIEL (J.P). Arrêt de certaines suites multiples de variables aléatoires indépendantes (174-198).

CARMONA (R). Processus de diffusion gouverné par la forme de Dirichlet de l'opérateur de Schrödinger (557-569).

CARMONA (R). Opérateur de Schrödinger à résolvante compacte (570-573).

CHATTERJI (S.D). Le principe des sous-suites dans les espaces de Banach (4-21).

CHOU (C.S). Caractérisation d'une classe de semimartingales (250-252).

- ¹⁾ CHOU (C.S). Démonstration simple d'un résultat sur le temps local (441-442).

DELLACHERIE (C). Inégalités de convexité pour les processus croissants et les sousmartingales (371-377).

DOLEANS-DADE (C) et MEYER (P.A). Inégalités de normes avec poids (313-331).

DOLEANS-DADE (C) et MEYER (P.A). Un petit théorème de projection pour processus à deux indices (204-215).

EMERY (M). Une topologie sur l'espace des semimartingales (260-280).

EMERY (M). Equations différentielles stochastiques lipschitziennes : étude de la stabilité (281-293).

table générale - vol. 13

EMERY (M) et STRICKER (C). Démonstration élémentaire d'un résultat d'Azéma et Jeulin (116-117).

FUJISAKI (M). On the uniqueness of optimal controls (548-556).

²⁾ GINE (E). Domains of attraction in Banach spaces (22-40).

IZUMISAWA (M) et SEKIGUCHI (T). Weighted norm inequalities for martingales (307-312).

JEULIN (T). Un théorème de J.W. Pitman (521-532).

JEULIN (T). Grossissement d'une filtration et applications (574-609).

JEULIN (T) et YOR (M). Sur l'expression de la dualité entre H^1 et BMO (360-370).

Ø EL KAROUÏ (N). Temps local et balayage des semimartingales (443-452).

Ø EL KAROUÏ (N). A propos de la formule d'Azéma-Yor (634-641).

LAPRESTE (J.T). Charges, poids et mesures de Lévy dans les espaces vectoriels localement convexes (41-71).

LE JAN (Y). Martingales et changements de temps (385-399).

LETTA (G). Quasimartingales et formes linéaires associées (216-226).

MARCUS (M.B) et PISIER (G). Random Fourier series on locally compact abelian groups (72-89).

MEMIN (J) et SHIRYAYEV (A.N). Un critère prévisible pour l'intégrabilité uniforme des martingales exponentielles (142-161).

MEYER (P.A). Une remarque sur le calcul stochastique dépendant d'un paramètre (199-203).

MEYER (P.A). Représentations multiplicatives de sousmartingales (d'après J. Azéma) (240-249).

MEYER (P.A). Présentation de l'"inégalité de Doob" de Métivier-Pellaumail (611-613).

MEYER (P.A). Caractérisation des semimartingales, d'après Dellacherie (620-623).

Ø MEYER (P.A). Construction de quasimartingales s'annulant sur un ensemble donné (488-489).

Ø MEYER (P.A), STRICKER (C) et YOR (M). Sur une formule de la théorie du balayage (478-487).

NANOPOULOS (Ph). Mesures de probabilité sur les entiers et ensembles progressions (533-547).

PRATELLI (M). Le support exact du temps local d'une martingale continue (126-131).

³⁾ REBOLLEDO (R). Décomposition des martingales locales et raréfaction des sauts (138-141).

⁴⁾ SIDIBE (R). Martingales locales à accroissements indépendants (132-137).

SPILIOTIS (J). Sur les intégrales stochastiques de L.C. Young (253-259).

STRICKER (C). Sur la p-variation des surmartingales (233-239).

Ø STRICKER (C). Semimartingales et valeur absolue (472-477).

SZPIRGLAS (J) et MAZZIOTTO (G). Théorème de séparation dans le problème d'arrêt optimal (378-384).

WILLIAMS (D). Conditional excursion theory (490-494).

YOEURP (Ch). Sauts additifs et sauts multiplicatifs des semi-martingales (118-125).

table générale - vol. 13

YOEURP (Ch). Solution explicite de l'équation $Z_t = 1 + \int_0^t |Z_{s-}| dX_s$ (614-619).

YOR (M). Quelques épilogues (400-406).

YOR (M). En cherchant une définition naturelle des intégrales stochastiques optionnelles (407-426).

YOR (M). Les filtrations de certaines martingales du mouvement brownien dans $\mathbb{R}^n$ (427-440).

YOR (M). Un exemple de J. Pitman (624).

Ø YOR (M). Sur le balayage des semimartingales continues (453-471).

¹⁾ Correction, vol. XIV, p. 254. ²⁾ Correction, vol. XIV, p. 17. ³⁾ Correction vol. XIV, p. 255. ⁴⁾ Voir article du même auteur dans le vol. XV.

VOLUME XIV : 1980 (LN. n° 784)

AUERHAN (J), LEPINGLE (D) et YOR (M). Construction d'une martingale réelle continue de filtration naturelle donnée (200-204).

AZEMA (J), GUNDY (R.F) et YOR (M). Sur l'intégrabilité uniforme des martingales continues (53-61).

BARLOW (M.T) et YOR (M). Sur la construction d'une martingale continue de valeur absolue donnée (62-75).

BARLOW (M.T), ROGERS (L.C.G) et WILLIAMS (D). Wiener-Hopf factorization for matrices (324-331).

CAIROLI (R). Sur l'extension de la définition de l'intégrale stochastique (18-25).

CAIROLI (R). Intégrale stochastique curviligne le long d'une courbe rectifiable (489-495).

CHOU (C.S). Une caractérisation des semimartingales spéciales (116-117).

CHOU (C.S), MEYER (P.A) et STRICKER (C). Sur les intégrales stochastiques de processus prévisibles non bornés (128-139).

CHUNG (K.L). On stopped Feynman-Kac functionals (343-346).

COCCOZZA (C) et YOR (M). Démonstration d'un théorème de Knight à l'aide de martingales exponentielles (496-499).

EMERY (M). Equations différentielles stochastiques. La méthode de Métivier-Pellaumail (118-124).

EMERY (M). Métrisabilité de quelques espaces de processus aléatoires (140-147).

EMERY (M). Une propriété des temps prévisibles (316-317).

EMERY (M). Annonçabilité des temps prévisibles : deux contre-exemples (318-323).

FALKNER (N). On Skorokhod embedding in n-dimensional Brownian motion by means of natural stopping times (357-391).

FUJISAKI (M). Contrôle stochastique continu et martingales (256-281).

GETTOOR (R.K). Transience and recurrence of Markov processes (397-409).

HEINKEL (B). Deux exemples d'utilisation de mesures majorantes (1-16).

JACOD (J). Intégrales stochastiques par rapport à une semi-martingale vectorielle et changements de filtration (161-172).

JACOD (J) et MAISONNEUVE (B). Remarques sur les fonctionnelles additives non adaptées des processus de Markov (410-417).

table générale - vol. 14

JACOD (J) et MEMIN (J). Sur la convergence des semimartingales vers un processus à accroissements indépendants (227-248).

KUNITA (H). On the representation of solutions of stochastic differential equations (282-304).

LENGLART (E). Tribus de Meyer et théorie des processus (500-546).

LENGLART (E). Sur l'inégalité de Métivier-Pellaumail (125-127).

LENGLART (E). Appendice à l'exposé précédent : inégalités de semi-martingales (49-52) (dans cette table, l'exposé suivant).

LENGLART (E), LEPINGLE (D) et PRATELLI (M). Présentation unifiée de certaines inégalités de la théorie des martingales (26-48).

MEYER (P.A). Sur un résultat de L. Schwartz (102-103).

MEYER (P.A). Les résultats de Jeulin sur le grossissement des tribus (173-188).

PELLAUMAIL (J). Remarques sur l'intégrale stochastique (209-219).

PIERRE (M). Le problème de Skorokhod : une remarque sur la démonstration d'Azéma-Yor (392-396).

RAO (K.M). A note on Revuz measure (418-436).

ROGERS (L.C.G) et WILLIAMS (D). Time substitution based on fluctuating additive functionals (332-342).

SEYNOU (A). Sur la compatibilité temporelle d'une tribu et d'une filtration discrète (205-208).

SHARPE (M.J). Local times and singularities of continuous local martingales (76-101).

STRICKER (C). Prolongement des semimartingales (104-111).

STRICKER (C). Projection optionnelle et semimartingales (112-115).

TAKSAR (M.I). Regenerative sets on real line (437-474).

WEBER (M). Sur un théorème de Maruyama (475-488).

YAN (J.A). Remarques sur l'intégrale stochastique de processus non bornés (148-151).

YAN (J.A). Caractérisation d'une classe d'ensembles convexes de L^1 ou H^1 (220-222).

YAN (J.A). Remarques sur certaines classes de semimartingales et les intégrales stochastiques optionnelles (223-226).

YAN (J.A). Sur une équation différentielle stochastique générale (305-315).

YOEURP (Ch). Sur la dérivation des intégrales stochastiques (249-253).

YOR (M). Remarques sur une formule de Paul Lévy (343-346).

¹⁾ YOR (M). Application d'un lemme de Jeulin au grossissement de la filtration brownienne (189-199).

¹⁾ Correction vol. XV, p. 704.

VOLUME XV : 1981 (année 1979/80) (LN. n° 850)

ALDOUS (D.J) et BARLOW (M.T). On countable dense random sets (311-327).

AUERHAN (J) et LEPINGLE (D). Les filtrations de certaines martingales du mouvement brownien dans $\mathbb{R}^n$ (II) (643-668).

table générale - vol. 15

- BAKRY (D). Une remarque sur les semi-martingales à deux indices (671-672).
- BARLOW (M.T). On Brownian local time (189-190).
- BOULEAU (N). Propriétés d'invariance du domaine du générateur infinitésimal étendu d'un processus de Markov (167-188).
- BRU (B), HEINICH (H.) et LOOTGIETER (J.C). Autour de la dualité (H^1 , BMO) (259-277).
- CHACON (R.V), LE JAN (Y) et WALSH (J.B). Spatial trajectories (290-306).
- CHOU (C.S). Une inégalité de martingales avec poids (285-289).
- DELLACHERIE (C) et LENGART (E). Sur des problèmes de régularisation, de recollement et d'interpolation en théorie des martingales (328-346).
- DELLACHERIE (C). Mesurabilité des débuts et théorème de section (351-370).
- DELLACHERIE (C). Sur les noyaux σ -finis (371-387).
- EMERY (M). Le théorème de Garnett-Jones, d'après Varopoulos (278-284).
- EMERY (M). Non confluence des solutions d'une équation stochastique lipschitzienne (587-589).
- FERNIQUE (X). Sur les lois de certaines intégrales associées à des mouvements browniens (1-5).
- FERNIQUE (X). Sur le théorème de Kantorovitch-Rubinstein dans les espaces polonais (6-10).
- FÖLLMER (H). Calcul d'Itô sans probabilités (143-150).
- ITMI (M). Processus ponctuels marqués stochastiques. Représentation des martingales et filtration naturelle quasicontinue à gauche (618-626).
- ¹⁾ JACOD (J) et MEMIN (J). Sur un type de convergence intermédiaire entre la convergence en loi et la convergence en probabilité (529-546).
- JACOD (J). Convergence en loi de semi-martingales et variation quadratique (547-560).
- JEULIN (T) et YOR (M). Sur les distributions de certaines fonctionnelles du mouvement brownien (210-226).
- KUNITA (H). Some extensions of Ito's formula (118-141).
- LEDOUX (M). La loi du logarithme itéré bornée dans les espaces de Banach (11-37).
- LE JAN (Y). Tribus Markoviennes et prédiction (307-310).
- LEPINGLE (D), MEYER (P.A) et YOR (M). Extrémalité et remplissage de tribus pour certaines martingales purement discontinues (604-617).
- LEPINGLE (D). Une remarque sur les lois de certains temps d'atteinte (669-670).
- MAISONNEUVE (B). On Levy's downcrossing theorem and various extensions (191-205).
- MAISONNEUVE (B). Surmartingales-mesures (347-350).
- MAZZIOTTO (G) et SZPIGLAS (J). Un exemple de processus à deux indices sans l'hypothèse F.4 (673-688).
- McGILL (P). A direct proof of the Ray-Knight theorem (206-209).
- ²⁾ MEYER (P.A). Géométrie stochastique sans larmes (44-102).
- ³⁾ MEYER (P.A). Flot d'une équation différentielle stochastique (103-117).
- MEYER (P.A). Une question de théorie des processus (142).
- MEYER (P.A). Retour sur la théorie de Littlewood-Paley (151-166).

table générale - vol. 15

NOBELIS (P). Fonctions aléatoires lipschitziennes (38-43).

PELLAUMAIL (J). Solutions faibles et semi-martingales (561-586).

PITMAN (J). A note on L_2 maximal inequalities (251-258).

ROGERS (L.C.G). Williams' characterisation of the Brownian excursion law : proof and applications (227-250).

SCHWARTZ (L). Les semi-martingales formelles (413-489).

⁴) SIDIBE (R). Mesures à accroissements indépendants et P.A.I non homogènes (632-642).

SPILIOTIS (J). Sur les travaux de Krylov en théorie de l'intégrale stochastique (388-398).

STRICKER (C). Sur deux questions posées par Schwartz (490-492).

STRICKER (C). Quasi-martingales et variations (493-498).

STRICKER (C). Quelques remarques sur la topologie des semi-martingales. Applications aux intégrales stochastiques (499-522).

STRICKER (C). Sur la caractérisation des semi-martingales (523-525).

STROOCK (D.W) et YOR (M). Some remarkable martingales (590-603).

WANG (J.G). Some remarks on processes with independent increments (627-631).

YOEURP (Ch). Sur la dérivation stochastique au sens de Davis (399-412).

YOR (M). Sur certains commutateurs d'une filtration (526-528).

¹) Correction vol. XVII, p. 509. ²) et ⁴) Corrections vol. XVI, p. 623

³) voir feuille d'errata du vol. XX.

VOLUME XVI : 1982 (année 1980/81) (LN. n° 920)

ABOULAICH (R). Intégrales stochastiques généralisées (380-383).

BAKRY (D). Remarques sur le processus d'Ornstein-Uhlenbeck en dimension infinie (134-137).

BAKRY (D) et MEYER (P.A). Sur les inégalités de Sobolev logarithmiques, I (138-145).

BAKRY (D) et MEYER (P.A). Sur les inégalités de Sobolev logarithmiques, II (146-150).

BAKRY (D). Semi-martingales à deux indices (355-369).

¹) BARLOW (M.T). $L(B_t, t)$ is not a semi-martingale (209-211).

BRANCOVAN (M), BRONNER (F) et PRIOURET (P). Grandes déviations pour certains systèmes différentiels aléatoires (159-183).

CHATTERJI (S.D) et RAMASWAMY (S). Mesures gaussiennes et mesures produits (570-580).

CHEVET (S). Topologies métrisables rendant continues les trajectoires d'un processus (544-569).

CHOU (C.S). Une remarque sur l'approximation des solutions d'e.d.s. (409-411).

DELLACHERIE (C), FEYEL (D) et MOKOBODZKI (G). Intégrales de capacités fortement sous-additives (8-28).

DELLACHERIE (C). Appendice à l'exposé précédent (29-40).

DELLACHERIE (C) et LENGART (E). Sur des problèmes de régularisation, de recollement et d'interpolation en théorie des processus (298-313).

table générale - vol. 16

- EAGLESON (G.K) et MEMIN (J). Sur la contiguité de deux suites de mesures : généralisation d'un théorème de Kabanov-Liptser-Shiryayev (319-337).
- EHRHARD (A). Sur la densité du maximum d'une fonction aléatoire gaussienne (581-601).
- EL KAROUI (N). Une propriété de domination de l'enveloppe de Snell des semi-martingales fortes (400-408).
- FALKNER (N), STRICKER (C) et YOR (M). Temps d'arrêt riches et applications (213-218).
- FLIESS (M) et NORMAND-CYROT (D). Algèbres de Lie nilpotentes, formule de Baker-Campbell-Hausdorff et intégrales itérées de K.T. Chen (257-267).
- GHOUSSEUB (N). An integral representation of randomized probabilities and its applications (519-543).
- GLOVER (J). An extension of Motoo's theorem (515-518).
- GRAVERSEN (S.E) et RAO (M). Hypothesis (B) of Hunt (509-514).
- HE (S.W) et WANG (J.E). The total continuity of natural filtrations (348-354).
- HEINKEL (B). Sur la loi du logarithme itéré dans les espaces réflexifs (602-608).
- JACOD (J). Equations différentielles linéaires : la méthode de variation des constantes (442-446).
- JACOD (J) et PROTTER (Ph). Quelques remarques sur un nouveau type d'équations différentielles stochastiques (447-450).
- JEULIN (T). Sur la convergence absolue de certaines intégrales (248-256).
- KARANDIKAR (R.L). A.s. approximation results for multiplicative stochastic integrals (384-391).
- KAWABATA (S) et YAMADA (T). On some limit theorems for solutions of stochastic differential equations (412-441).
- LEDOUX (M). La loi du logarithme itéré pour les variables aléatoires prégaussiennes à valeurs dans un espace de Banach à norme régulière (609-622).
- LENGLART (E). Sur le théorème de la convergence dominée (314-318).
- LONDON (R.R), Mc KEAN (H.P), ROGERS (L.C.G) et WILLIAMS (D). A martingale approach to some Wiener-Hopf problems I (41-67).
- LONDON (R.R), Mc KEAN (H.P), ROGERS (L.C.G) et WILLIAMS (D). A martingale approach to some Wiener-Hopf problems II (68-90).
- MEILIJSON (I). There exists no ultimate solution to Skorokhod's problem (392-399).
- METIVIER (M). Pathwise differentiability with respect to a parameter of solutions of stochastic differential equations (490-502).
- MEYER (P.A). Note sur les processus d'Ornstein-Uhlenbeck (95-132).
- MEYER (P.A). Appendice : Un résultat de D. Williams (133).
- MEYER (P.A). Sur une inégalité de Stein (151-152).
- MEYER (P.A). Interpolation entre espaces d'Orlicz (153-158).
- MEYER (P.A). Résultats d'Atkinson sur les processus de Markov (503-508).
- PELLAUMAIL (J). Règle maximale (469-489).

table générale - vol. 16

- PERKINS (E). Local time and pathwise uniqueness for stochastic differential equations (201-208).
- PRIOURET (P). Remarques sur les petites perturbations de systèmes dynamiques (184-200).
- PROTTER (Ph). Stochastic differential equations with feedback in the differentials (451-468).
- STRICKER (C). Les intervalles de constance de $\langle X, X \rangle$ (219-220).
- TALAGRAND (M). Sur les résultats de Feyel concernant les épaisseurs (1-7).
- UPPMAN (A). Sur le flot d'une équation différentielle stochastique (268-284).
- UPPMAN (A). Un théorème de Helly pour les surmartingales fortes (285-297)/
- WALSH (J.B). A non-reversible semi-martingale (212).
- WILLIAMS (D). A "potential-theoretic" note on the quadratic Wiener-Hopf equation for Q-matrices (91-94).
- ²) YAN (J.A). A propos de l'intégrabilité uniforme des martingales exponentielles (338-347).
- YOEURP (Ch). Une décomposition multiplicative de la valeur absolue d'un mouvement Brownien (234-237).
- YOR (M). Application de la relation de domination à certains renforcements des inégalités de martingales (221-233).
- YOR (M). Sur la transformée de Hilbert des temps locaux Browniens et une extension de la formule d'Itô (238-247).
- ZHENG (W.A). Semi-martingales in predictable random open sets (370-379).

¹) et ²) Corrections dans le vol. XVII, p. 512.

SUPPLEMENT AU VOLUME XVI (LN. 921)

- AZENCOTT (R). Formule de Taylor stochastique et développement asymptotique d'intégrales de Feynmann (237).
- DARLING (R.W.R). Martingales in manifold - Definition, examples, and behaviour under maps (217-236).
- EMERY (M). En marge de l'exposé de Meyer : "Géométrie différentielle stochastique (208-216).
- ¹) MEYER (P.A). Variation des solutions d'une E.D.S. d'après J.M. Bismut (151-164).
- ²) MEYER (P.A). Géométrie différentielle stochastique (bis) (165-207).
- SCHWARTZ (L). Géométrie différentielle du 2ème ordre, semi-martingales et équations différentielles stochastiques sur une variété différentielle (1-148).
- SCHWARTZ (L). Errata (149-150).

¹) Corrections vol. XVII, p. 512 et feuille d'errata du vol. XX. ²) Voir feuille d'errata du vol. XX.

VOLUME XVII - 1983 (année 1981/82) (LN. 986)

- ABOULAICH (R) et STRICKER (C). Variation des processus mesurables (298-305).
- ABOULAICH (R) et STRICKER (C). Sur un théorème de Talagrand (306-310).
- ALDOUS (D). Random walks on finite groups and rapidly mixing Markov chains (243-297).

table générale - vol. 17

- BAKRY (D). Une remarque sur les processus gaussiens définissant des mesures
BARLOW (M.T) et PERKINS (E). Strong existence, uniqueness and non-uniqueness
in an equation involving local time (32-61).
- BASS (R.F). Skorokhod imbedding via stochastic integrals (221-224).
- BICHTELER (K) et JACOD (J). Calcul de Malliavin pour les diffusions avec sauts :
Existence d'une densité dans le cas unidimensionnel (132-157).
- CALAIS (J.Y) et GENIN (M). Sur les martingales locales continues indexées par
] $0, \infty$ [(162-178).
- CHEN (M.F) et STROOCK (D.W). λ_{Π} -invariant measures (205-220).
- CHOU (C.S). Sur certaines inégalités de théorie des martingales (117-120).
- DOSS (H) et PRIOURET (P). Petites perturbations de systèmes dynamiques avec
réflexion (353-370).
- EMERY (M). Note sur l'exposé p. 179 de S.W. He, J.A. Yan et W.A. Zheng (185-1186).
- GEBUHRER (M.O). Sur les fonctions holomorphes à valeurs dans l'espace des
martingales locales (123-124).
- HE (S.W), YAN (J.A) et ZHENG (W.A). Sur la convergence des semimartingales
continues dans $\mathbb{R}^n$ et des martingales dans une variété (179-184).
- HE (S.W). Some remarks on single jump processes (346-348).
- HE (S.W). The representation of Poisson functionals (349-352).
- HOLEWIJN (P.J) et MEILIJSON (I). Note on the central limit theorem for stationa-
ry processes (240-242).
- JACKA (S.D). A local time inequality for martingales (106-116).
- KARANDIKAR (R.L). Girsanov type formula for a Lie group valued Brownian motion
(198-204).
- KNIGHT (F.B). A transformation from prediction to past of an L^2 -stochastic
process (1-14).
- LEANDRE (R). Un exemple en théorie des flots stochastiques (158-161).
- LEDOUX (M). Une remarque sur la convergence des martingales à deux indices
(377-383).
- LEDOUX (M). Arrêt par régions de $\{S_{\underline{n}}/|\underline{n}|; \underline{n} \in \mathbb{N}^2\}$ (383-397).
- LE GALL (J.F). Applications du temps local aux équations différentielles
stochastiques unidimensionnelles (15-31).
- LE GALL (J.F) et YOR (M). Sur l'équation stochastique de Tsirelson (81-88).
- LENGLART (E). Désintégration régulière de mesure sans conditions habituelles
(321-345).
- MANDREKAR (V). Central limit problem and invariance principles on Banach spaces
(425-497).
- MAZZIOTTO (G). Régularité à droite des surmartingales à deux indices et théorème
d'arrêt (418-424).
- MEILIJSON (I). On the Azema-Yor stopping time (225-226).
- MEMIN (J). Sur la contiguïté relative de deux suites de mesures. Compléments
(371-376).
- MEYER (P.A). Le théorème de convergence des martingales dans les variétés
riemanniennes (187-193).

table générale - vol 17

- NUALART (D). Différents types de martingales à deux indices (398-417).
 PERKINS (E). Stochastic integrals and progressive measurability. An example (67-71).
 PRATELLI (M). Majoration dans L^P du type Métivier-Pellaumail pour les semimartingales (125-131).
 PRATELLI (M). La classe des semimartingales qui permettent d'intégrer les processus optionnels (311-320).
 PRICE (G.C) et WILLIAMS (D). Rolling with 'slipping' : I (194-197).
 PROTTER (P) et SZNITMAN (A.S). An equation involving local time (62-66).
 TALAGRAND (M). Processus canoniquement mesurables (ou : Doob avait raison) (502-508).
 VALLOIS (P). Le problème de Skorokhod sur $\mathbb{R}$: une approche avec le temps local (227-239).
 WEINRYB (S). Etude d'une équation différentielle stochastique avec temps local (72-77).
 YAN (J.A). Une remarque sur les solutions faibles des équations différentielles stochastiques unidimensionnelles (78-80).
 YAN (J.A). Sur un théorème de Kazamaki-Sekiguchi (121-122).
 YOR (M). Le drap Brownien comme limite en loi de temps locaux linéaires (89-105).

VOLUME XVIII - 1984 (année 1982/83) (LN. n° 1059)

- AZENCOTT (R). Densité des diffusions en temps petit : développements asymptotiques. (Partie I) (402-498).
 BAKRY (D). Etude probabiliste des transformées de Riesz et de l'espace H^1 sur les sphères (197-218).
 BARLOW (M.T) et PERKINS (E). Levels at which every Brownian excursion in exceptional (1-28).
 BASS (R.F). Markov processes and convex minorants (29-41).
 BRONNER (F). Sur les grandes déviations abstraites. Applications aux temps de séjour moyens d'un processus (82-90).
 CHOU (C.S). Sur certaines généralisations de l'inégalité de Fefferman (219-222).
 1) DALANG (R.C). Sur l'arrêt optimal de processus à temps multidimensionnel continu (379-390).
 EHRHARD (A). Sur l'inégalité de Sobolev logarithmique de Gross (194-196).
 EMERY (M). Sur l'exponentielle d'une martingale de BMO (500).
 EMERY (M) et ZHENG (W.A). Fonctions convexes et semi-martingales dans une variété (501).
 GUNDY (R.F). Temps locaux et intégrale d'aire de Lusin (77-81).
 HE (S.W) et ZHENG (W.A). Remarques sur la convergence des martingales dans les variétés (174-178).
 HE (S.W) et WANG (J.G) The results on jump processes (256-267).
 JACOD (J). Une généralisation des semimartingales : les processus admettant un processus à accroissements indépendants tangent (91-118).

table générale - vol. 18.

KENDALL (W.S). Brownian motion on a surface of negative curvature (70-76).

KNIGHT (F.B). On the Ray topology (56-69).

LIAO (M). Path continuity and last exit distributions (119-126).

²⁾ MEYER (P.A). Transformations de Riesz sur les lois gaussiennes (179-193).

MEYER (P.A). Un résultat d'approximation (268-270).

MEYER (P.A). Rectification à un exposé antérieur (499).

NEVEU (J). Sur la charge associée à une mesure aléatoire réelle stationnaire (391-401).

NOBELIS (Ph). Dérivabilité des fonctions aléatoires (330-352).

ROGERS (L.C.G). Brownian local times and branching processes (42-55).

ROST (H). Diffusion de sphères dures dans la droite réelle : comportement macroscopique et équilibre local (127-143).

RUIZ de CHAVEZ (J). Le théorème de Paul Lévy pour des mesures signées (245-255).

RUSSO (F). Etude de la propriété de Markov étroite en relation avec les processus planaires à accroissements indépendants (353-378).

SCHWARTZ (L). Calculs stochastiques directs sur les trajectoires et propriétés de boréliens porteurs (271-326).

STRICKER (C). Approximation du crochet de certaines semi-martingales continues (144-147).

STRICKER (C). Caractérisation des semi-martingales (148-153).

TALAGRAND (M). Sur les suites de fonctions qui convergent sur les graphes (327-329).

ZHENG (W.A) et MEYER (P.A). Intégrales stochastiques non monotones (154-171).

ZHENG (W.A). Une remarque sur une même i.s. calculée dans deux filtrations (172-173).

³⁾ ZHENG (W.A) et MEYER (P.A). Quelques résultats de "mécanique stochastique" (223-244).

¹⁾ Correction vol. XIX, p. 504. ²⁾ et ³⁾ Voir feuille d'errata du vol. XX.

VOLUME XIX - 1985 (année 1983/84) (LN. n° 1123)

AZEMA (J). Sur les fermés aléatoires (397-495).

BAKRY (D). Transformation de Riesz pour les semi-groupes symétriques. Première partie : Etude de la dimension 1 (130-144).

¹⁾ BAKRY (D). Transformation de Riesz pour les semi-groupes symétriques. Seconde partie : Etude sous la condition $\Gamma_2 > 0$ (145-174).

BAKRY (D). Une remarque sur les inégalités de Littlewood-Paley sous l'hypothèse $\Gamma_2 > 0$ (175).

BAKRY (D) et EMERY (M). Diffusions hypercontractives (177-206).

BIANE (Ph). Comparaison entre temps d'atteinte et temps de séjour de certaines diffusions réelles (291-296).

CHUNG (K.L). The gauge and conditional gauge theorem (496-503).

DELLACHERIE (C). Quelques résultats sur les maisons de jeux analytiques (222-229).

table générale - vol. 19

- DINCULEANU (N). Weak compactness in the space H^1 of martingales (285-290).
- DUFFIE (D). Predictable representation of martingale spaces and changes of probability measures (278-284).
- DURRETT (R). On the unboundedness of martingale transforms (27-36).
- HADJIEV (D.I). The first passage problem for generalized Ornstein-Uhlenbeck processes with non-positive jumps. (80-90).
- HAUSSMANN (U.G). L'équation de Zakaï et le problème séparé du contrôle optimal stochastique (37-62).
- KAZAMAKI (N). A counter-example related to A_p -weights in martingale theory (275-277).
- KÔNO (N). Démonstration probabiliste du théorème de d'Alembert (207-208).
- LEANDRE (R). Estimation dans $L^p(\mathbb{R}^n)$ de la loi de certains processus à accroissements indépendants (263-270).
- LEANDRE (R). Flot d'une équation différentielle stochastique avec semi-martingale directrice discontinue (271-274).
- LE GALL (J.F). Sur la mesure de Hausdorff de la courbe brownienne (297-313).
- LE GALL (J.F). Sur le temps local d'intersection du mouvement brownien plan et la méthode de renormalisation de Varadhan (314-331).
- LIAO (M). Riesz representation and duality of Markov processes (366-396).
- MEYER (P.A) et ZHENG (W.A). Construction de processus de Nelson réversibles (12-26).
- MEYER (P.A). Sur la théorie de Littlewood-Paley-Stein, d'après Coifman-Rochberg-Weiss et Cowling (113-129).
- MEYER (P.A). Une remarque sur la topologie fine (176).
- NELSON (E). Critical diffusions (1-11).
- PERKINS (E). Multiple stochastic integrals - a counter-example (258-262).
- RUIZ de CHAVEZ (J). Espaces de Fock pour les processus de Wiener et de Poisson (230-241).
- RUIZ de CHAVEZ (J). Compensation multiplicative et "produits de Wick" (242-247).
- RUIZ de CHAVEZ (J). Sur les intégrales stochastiques multiples (248-257).
- SALMINEN (P). On local times of a diffusion (63-79).
- SCHWARTZ (L). Construction directe d'une diffusion sur une variété (91-112).
- STRICKER (C). Lois de semi-martingales et critères de compacité (209-217).
- STRICKER (C). Une remarque sur une certaine classe de semi-martingales (218-221).
- YOR (M). Compléments aux formules de Tanaka-Rosen (332-349).
- YOR (M). Renormalisation et convergence en loi pour les temps locaux d'intersection du mouvement Brownien dans $\mathbb{R}^3$ (350-365).

¹⁾ Voir feuille d'errata du vol. XX.

VOLUME XX - 1986 (année 1984/85) (LN. n° 1204)

BOULEAU (N), HIRSCH (F). Propriétés d'absolue continuité dans les espaces de Dirichlet et applications aux équations différentielles stochastiques

- BOULEAU (N) et LAMBERTON (D). Théorie de Littlewood-Paley-Stein et processus stables
- CARLEN (E.A) et STROOCK (D.W). An application of the Bakry-Emery criterion to infinite dimensional diffusions
- CHARLOT (F). Sur la démonstration des formules en théorie discrète du potentiel
- CHUNG (K.L). Remark on the conditional gauge theorem
- DOSS (H) et DOZZI (M). Estimations de grandes déviations pour les processus de diffusion à paramètre multidimensionnel
- DYNKIN (E.B). Functionals associated with self-intersections of the planar Brownian motion
- FAGNOLA (F) et LETTA (G). Sur la représentation intégrale des martingales du processus de Poisson
- HAKIM-DOWEK (M) et LEPINGLE (D). L'exponentielle stochastique des groupes de Lie
- JOURNE (J.L) et MEYER (P.A). Une martingale d'opérateurs bornés, non représentable en intégrale stochastique
- KASPI (H) et MAISONNEUVE (B). Predictable local times and exit systems
- KNIGHT (F.B). Poisson representation of strict regular step filtrations
- LE GALL (J.F). Une approche élémentaire des théorèmes de décomposition de Williams
- de LIN (C). Quand l'inégalité de Kunita-Watanabe est-elle une égalité ?
- MAZZIOTTO (G) et MILLET (A). Points, lignes et systèmes d'arrêt flous et problème d'arrêt optimal
- MC GILL (P). Integral representation of martingales in the Brownian excursion filtration
- METIVIER (M). Quelques problèmes liés aux systèmes infinis de particules et leurs limites
- MEYER (P.A). Sur l'existence de l'opérateur carré du champ
- MEYER (P.A). Eléments de probabilités quantiques
 I : Les notions fondamentales
 II : Quelques exemples discrets
 III : Couples canoniques
 IV : Probabilités sur l'espace de Fock
 V : Calcul stochastique non commutatif
- MEYER (P.A). Quelques remarques au sujet du calcul stochastique sur l'espace de Fock
- MORROW (G.J) et SILVERSTEIN (M.L). Two parameter extension of an observation of Poincaré.
- NEVEU (J). Processus ponctuels stationnaires asymptotiquement gaussiens et comportement asymptotique de processus de branchement spatiaux sur-critiques
- NORRIS (J). Simplified Malliavin Calculus
- NUALART (D). Application du calcul de Malliavin aux équations différentielles stochastiques sur le plan
- PAGES (G). Un théorème de convergence fonctionnelle pour les intégrales stochastiques
- PARDOUX (E). Grossissement d'une filtration et retournement du temps d'une diffusion

- PARTHASARATHY (K.R). A remark on the paper
 "Une martingale d'opérateurs bornés, non représentable en
 intégrale stochastique", by J.L. Journé and P.A.Meyer
- PARATHASARATHY (K.R). Some additional remarks on Fock space stochastic calculus
- PICARD (J). Une classe de processus stable par retournement du temps
- PONTIER (M), STRICKER (C), SZPIRGLAS (J). Sur le théorème de représentation par
 rapport à l'innovation
- ROSEN (J). A renormalized local time for multiple intersections of planar
 Brownian motion
- RUIZ de CHAVEZ (J). Sur la positivité de certains opérateurs
- SILVERSTEIN (M.L). Orthogonal polynomial martingales on spheres
- VAN DER VECHT (D.P). Ultimateness and the Azéma-Yor stopping time
- YAN (J.A). A comparison theorem for semimartingales and its applications
- YOR (M). Précisions sur l'existence et la continuité des temps locaux d'inter-
 section du mouvement brownien dans $\mathbb{R}^2$
- YOR (M). Sur la représentation comme intégrales stochastiques des temps
 d'occupation du mouvement brownien dans $\mathbb{R}^d$
- ZHENG (W.A) et MEYER (P.A). Sur la construction de certaines diffusions

Le Pichot
 Tresor de
 Cupidon
 Pierre Paul