

SÉMINAIRE BRELOT-CHOQUET-DENY. THÉORIE DU POTENTIEL

Index cumulatif

Séminaire Brelot-Choquet-Deny. Théorie du potentiel, tome 15 (1971-1972), p. T1-T22

http://www.numdam.org/item?id=SBCD_1971-1972__15__A10_0

© Séminaire Brelot-Choquet-Deny. Théorie du potentiel
(Secrétariat mathématique, Paris), 1971-1972, tous droits réservés.

L'accès aux archives de la collection « Séminaire Brelot-Choquet-Deny. Théorie du potentiel » 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/>

Séminaire de
THÉORIE DU POTENTIEL
dirigé par M. BRELOT, G. CHOQUET et J. DENY

-:-:-

INDEX CUMULATIF

1-15, 1957-1972

-:-:-

Secrétariat **mathématique**
11 rue Pierre et Marie Curie, 75 - PARIS 05

1 9 7 3

INDEX CUMULATIF
 du Séminaire de THÉORIE DU POTENTIEL, dirigé par M. BRELOT, G. CHOQUET et J. DENY,
 1-15, 1957-1972,
 publié par le "Secrétariat mathématique"

I. Table chronologique

Séminaire de
 THÉORIE DU POTENTIEL
 dirigé par
 M. BRELOT et G. CHOQUET

1re année : 1957

-:-:-:-

TABLE DES MATIÈRES

	Nombre de pages
1. CHOQUET (Gustave). - Sur les fondements de la théorie fine du potentiel.	10
2. NAÏM (Linda). - Sur l'allure à la frontière des fonctions surharmoniques positives.	12
3. DOOB (J.-L.). - Le problème de Dirichlet généralisé. Interprétation probabiliste.	1
4. NAÏM (Linda). - Application de la frontière de R. S. Martin à l'étude axiomatique du problème de Dirichlet.	8
5. DENY (Jacques). - Sur les espaces de Dirichlet.	14
6. BRELOT (Marcel). - Une axiomatique générale du problème de Dirichlet dans les espaces localement compacts.	16
7. CHOQUET (Gustave). - Détermination de noyaux satisfaisant au principe de balayage. [Cet exposé n'a pas été rédigé, et ne sera pas multigraphié.]	

-:-:-:-

, Séminaire de
 THÉORIE DU POTENTIEL
 dirigé par
 M. BRELOT, G. CHOQUET et J. DENY

2e année : 1958

-:-:-:-

TABLE DES MATIÈRES

	Nombre de pages
1. BRELOT (Marcel). - Axiomatique des fonctions harmoniques et surharmoniques dans un espace localement compact.	40
2. DENY (Jacques). - Travaux de Hunt en théorie du potentiel.	1
3. ANGER (Gottfried). - Sur le rôle des potentiels continus dans les fondements de la théorie du potentiel.	30

-:-:-:-

Séminaire de
 THÉORIE DU POTENTIEL
 dirigé par
 M. BRELOT, G. CHOQUET et J. DENY
 3e année : 1958/59

-:-:-:-

TABLE DES MATIÈRES

	Nombre de pages
1. BRELOT (Marcel). - Axiomatique des fonctions surharmoniques et des potentiels. Introduction de l'effilement.	1
2. DENY (Jacques). - Eléments extrémaux et balayages, d'après Matsushita. .	4
3. CHOQUET (Gustave). - L'intégrale d'énergie en théorie du potentiel. . .	11
4. CHOQUET (Gustave). - Diamètre transfini et comparaison de diverses capacités.	7
5. NINOMIYA (Nobuyuki). - Méthode de variation du minimum dans la théorie du potentiel.	9
6. DENY (Jacques). - Formes et espaces de Dirichlet.	
7. BAUER (Heinz). - Frontière de Silov et problème de Dirichlet.	23
8. NINOMIYA (Nobuyuki). - Sur le principe du maximum et le balayage. . . .	10
9. MEYER (Paul-André). - Temps de Markov, d'après Blumenthal.	11
10. BASTIANI (Andrée). - Les travaux de N. Aronszajn sur la complétion fonctionnelle.	
11. HERVÉ (Rose-Marie). - Recherches sur la théorie axiomatique des fonctions surharmoniques.	6
12. CHOQUET (Gustave). - Théorèmes de convergence.	9
13. CHOQUET (Gustave). - Etude des encombrements et capacités associés à un noyau.	10
14. CHOQUET (Gustave). - Sur une large classe de noyaux de convolution satisfaisant au principe du maximum.	9

 * L'exposé n° 6, non multigraphié ici, a fait l'objet d'une *
 * rédaction plus complète dans le Séminaire Bourbaki, t. 12, *
 * 1959/60, n° 187, 11 p. *
 * L'exposé n° 10 n'a pas été rédigé, et ne sera pas multi- *
 * graphié. *

-:-:-:-

Séminaire de
THÉORIE DU POTENTIEL
dirigé par
M. BRELOT, G. CHOQUET et J. DENY

4e année : 1959/60

-:-:-:-

TABLE DES MATIÈRES

	Nombre de pages
1. BRELOT (Marcel). - Sur un théorème de prolongement fonctionnel de Keldych, concernant le problème de Dirichlet.	1
2. CHOQUET (Gustave). - Représentation intégrale dans les cônes à base non compacte.	1
3. CHOQUET (Gustave). - Le théorème de représentation intégrale dans les ensembles convexes compacts.	11
4. DENY (Jacques). - Les noyaux élémentaires.	12
5. DENY (Jacques). - Sur l'équation de convolution $\mu = \mu * \sigma$	11
6. HERVÉ (Rose-Marie). - Représentations intégrales des fonctions surharmoniques ≥ 0 dans la théorie axiomatique de M. Brelot.	3
7. KLEE (Victor). - Points extrémaux relatifs, et caractérisation de la compacité faible.	
8. HERVÉ (Rose-Marie). - Sur les fonctions harmoniques adjointes.	
9. ANGER (Gottfried). - Erratum à l'exposé "Sur le rôle des potentiels continus dans les fondements de la théorie du potentiel".	1

* Les exposés n° 7 et 8 n'ont pas été rédigés, et ne seront
* pas multigraphiés.

-:-:-:-

Séminaire de
 THÉORIE DU POTENTIEL
 dirigé par
 M. BRELOT, G. CHOQUET et J. DENY
 5e année : 1960/61

-:-:-:-

TABLE DES MATIÈRES

	Nombre de pages
Introduction.	2
1. MEYER (Paul-André). - Théorèmes fondamentaux du calcul des probabilités.	10
2. MEYER (Paul-André). - Théorèmes fondamentaux du calcul des probabilités (suite).	9
3. MEYER (Paul-André). - Définition des processus de Markov et des martin- gales.	11
4. MEYER (Paul-André). - Théorie des martingales et des semi-martingales. .	11
5. MEYER (Paul-André). - La propriété de Markov forte.	17
6. DENY (Jacques). - Les principes fondamentaux de la théorie du potentiel.	9
7. LION (Georges). - Construction du semi-groupe associé à un noyau de Hunt.	9
8. DENY (Jacques). - Eléments de théorie du potentiel par rapport à un noyau de Hunt.	8
9. MEYER (Paul-André). - Propriétés des fonctions excessives.	13
10. MEYER (Paul-André). - Semi-groupes en dualité.	14

 L'exposé fait en Janvier 1961 par M. BRELOT : "Introduc-
 tion axiomatique de la notion d'effilement", n'a pas été
 multigraphié. Son développement fait l'objet d'une rédac-
 tion détaillée qui paraîtra dans le volume dédié à Enrico
 Bompiani, Annali di Matematica, t. 57, 1962, p. 77-95.

-:-:-:-

Séminaire de
 THÉORIE DU POTENTIEL
 dirigé par
 M. BRELOT, G. CHOQUET et J. DENY
 6e année : 1961/62

-:-:-:-

TABLE DES MATIÈRES

	Nombre de pages
Fascicule 1	
1a. BRELOT (Marcel). - Intégrabilité uniforme. Quelques applications à la théorie du potentiel.	12
1b. BRELOT (Marcel). - Etude comparée de quelques axiomatiques des fonctions harmoniques et surharmoniques.	14
1c. BRELOT (Marcel). - Quelques propriétés et applications nouvelles de l'effilement.	14
2. CHOQUET (Gustave). - Cônes convexes faiblement complets. [Cet exposé n'a pas été rédigé, et ne sera pas multigraphié. Cf. CHOQUET (Gustave). - Ensembles et cônes convexes faiblement complets, C. R. Acad. Sc. Paris, t. 254, 1962, p. 1908-1910 et 2123-2125.]	
3. LION (Georges). - Théorème de représentation d'un noyau par l'intégrale d'un semi-groupe.	9
4. MORREY (Charles J., Jr). - A class of elliptic differential equations with discontinuous coefficients.	23
5. ELIOTT (Joanne). - Une application des espaces de Dirichlet.	18
Fascicule 2	
6. COURRÈGE (Philippe). - Fonctionnelles multiplicatives, sous-processus d'un processus de Markov et semi-groupes subordonnés.	54
7. MEYER (Paul-André). - Sur les démonstrations nouvelles du théorème de Choquet.	9
8. CHOQUET (Gustave). - Remarques à propos de la démonstration d'unicité de P.-A. Meyer.	13
9. MOKOBODZKI (Gabriel). - Quelques propriétés des fonctions numériques convexes (s. c. i. ou s. c. s.) sur un ensemble convexe compact.	3
10. DENY (Jacques). - Les principes du maximum en théorie du potentiel.	8
11. MEYER (Paul-André). - Décomposition des surmartingales.	19
12. CHOQUET (Gustave). - Mesures coniques maximales sur les cônes convexes faiblement complets.	15
13. MOKOBODZKI (Gabriel). - Sur des mesures qui définissent des graphes d'applications.	9
13 bis. MOKOBODZKI (Gabriel). - Barycentres généralisés.	12

-:-:-:-

Séminaire de
THÉORIE DU POTENTIEL
dirigé par
M. BRELOT, G. CHOQUET et J. DENY

7e année : 1962/63

-:-:-:-

TABLE DES MATIÈRES

	Nombre de pages
1. HUNT (G.). - Frontières de Martin et processus de Markov.	
2. MEYER (Paul-André). - Une présentation de la théorie des ensembles sous- liniens ; application aux processus stochastiques.	18
3. HERZ (Carl S.). - Une ébauche d'une théorie générale des fonctions défi- nies-négatives.	10
4. DENY (Jacques). - Espaces de Gauss-Poincaré et espaces de Dirichlet. . .	2
5. MEYER (Paul-André). - Interprétation probabiliste de la notion d'énergie.	15
6. COURRÈGE (Philippe). - Décomposition des martingales de carré intégrable.	14
7. COURRÈGE (Philippe). - Intégrales stochastiques et martingales de carré intégrable.	20
8. BRELOT (Marcel). - Limites angulaires et limites fines.	1
9. GOWRISANKARAN (K. N.). - Extension, dans l'axiomatique générale des fonctions harmoniques, des résultats "classiques" de Brelot-Naim-Doob.	
10. DELZANT (Antoine). - Fonctions harmoniques sur un groupe semi-simple. I : Frontières des espaces homogènes.	19
11. DELZANT (Antoine). - Fonctions harmoniques sur un groupe semi-simple. II : Les fonctions harmoniques.	25
12. NEVEU (Jacques). - Opérateurs infinitésimaux et processus de Markov.	
13. OHTSUKA (M.). - Longueur extrémale et applications.	
14. CAUBET (M.). - Relations entre les frontières de Feller et de Martin.	
15. LUMER-NAÏM (Linda). - Sur une extension du principe de Dirichlet en es- pace de Green.	

* Les exposés n° 1, 9, 12, 13, 14 et 15 n'ont pas été rédi- *
* gés, et ne seront pas multigraphiés. *

-:-:-:-

, Séminaire de
 THÉORIE DU POTENTIEL
 dirigé par
 M. BRELOT, G. CHOQUET et J. DENY
 8e année : 1963/64

-:-:-:-

TABLE DES MATIÈRES

	Nombre de pages
1. MEYER (Paul-André). - Progrès récents dans la théorie des cônes convexes à base compacte.	10
2. BRELOT (Marcel). - Une propriété de comparaison de l'effilement ordinaire et de l'effilement à la frontière.	1
3. MOKOBODZKI (Gabriel). - Cônes semi-réticulés inférieurement de fonctions continues ; applications à la théorie du potentiel.	
4. MOKOBODZKI (Gabriel). - Représentation intégrale des potentiels en théorie axiomatique (nouvelle démonstration).	
5. BAUER (Hans). - Cônes convexes semi-réticulés de fonctions continues ; théorèmes de représentation et de stabilité.	2
6. SOMEN (André). - Travaux de Kishi sur les principes de la théorie du potentiel.	
7. SIBONY (Daniel). - Quelques résultats en théorie axiomatique du potentiel, d'après Constantinescu-Cornea.	2
8. COURRÈGE (Philippe) et PRIOURET (Pierre). - Axiomatique du problème de Dirichlet et processus de Markov.	48
9. COLLIN (Bernadette). - Remarques axiomatiques sur les points irréguliers dans le problème de Dirichlet.	1
10. SAMPSON (J. H.). - Problèmes variationnels et variétés différentiables.	
11. SIBONY (Daniel). - Analyse du mémoire de Doob sur les valeurs d'adhérence de fonctions analytiques.	1

 * Les exposés n° 3, 4, 6 et 10 n'ont pas été rédigés, et ne *
 * seront pas multigraphiés. *

-:-:-:-

Séminaire de
THÉORIE DU POTENTIEL
dirigé par
M. BRELOT, G. CHOQUET et J. DENY

9e année : 1964/65

-:-:-

TABLE DES MATIÈRES

	Nombre de pages
1. DENY (Jacques). - Théorie de la capacité dans les espaces fonctionnels.	13
2. NICOLESCU (Miron). - Sur la structure des solutions des équations itérées aux dérivées partielles.	
3. HERZ (Carl S.). - Les théorèmes de renouvellement.	
4. BRELOT (Marcel). - Capacité et balayage pour ensembles décroissants. . .	1
5. ARONSZAJN (Nachman). - Restriction des potentiels besséliens aux hyperplans. [Cf. ARONSZAJN (Nachman). - Potentiels besséliens, Ann. Inst. Fourier, Grenoble, t. 15, 1965, p. 43-58.]	
6. LION (Georges). - Familles résolvantes et frontière de Choquet.	8
7. HERVÉ (Rose-Marie). - Quelques propriétés des fonctions surharmoniques associées à un opérateur uniformément elliptique de la forme $Lu = - \sum_i \frac{\partial}{\partial x_i} \left(\sum_i a_{ij} \frac{\partial u}{\partial x_j} \right) = 0$	11
8. DURIER (Roland). - Travaux de Kishi sur les relations entre divers principes de théorie du potentiel.	19
9. THOMAS (Erik). - Une axiomatique des espaces de Dirichlet.	4
10. MEYER (Paul-André). - Le support d'une fonctionnelle additive continue.	12
11. SIBONY (Daniel). - Généralisation de la théorie de Constantinescu-Cornea-Doob sur les propriétés à la frontière des fonctions analytiques. [Cf. C. R. Acad. Sc. Paris, t. 260, 1965, p. 2686-2688 ; Ann. Inst. Fourier, Grenoble (à paraître).]	

* Les exposés n° 2 et 3 n'ont pas été rédigés, et ne seront *
* pas multigraphiés. *

-:-:-

Séminaire de
THÉORIE DU POTENTIEL
dirigé par
M. BRELOT, G. CHOQUET et J. DENY

10e année : 1965/66

-:-:-:-

TABLE DES MATIÈRES

	Nombre de pages
Fascicule 1	
1. COURRÈGE (Philippe). - Formules de Green.	30
2. COURRÈGE (Philippe). - Sur la forme intégró-différentielle des opérateurs de C_k^∞ dans C satisfaisant au principe du maximum.	38
3. COURRÈGE (Philippe). - Sur la forme intégró-différentielle du générateur infinitésimal d'un semi-groupe de Feller sur une variété.	48
4. BONY (Jean-Michel). - Solutions höldériennes de problèmes intégró-différentiels.	27
Fascicule 2	
5. COURRÈGE (Philippe). - Fonctions de Green relatives à certains problèmes aux limites intégró-différentiels du second ordre.	56
6. PRIOURET (Pierre). - Construction de semi-groupes de Feller sur une variété à bord, et étude des processus de Markov associés.	35
7. FARAUT (Jacques). - Puissances fractionnaires d'un noyau de Hunt.	12
8. THOMAS (Erik). - Sous-espaces hilbertiens d'espaces vectoriels topologiques et noyaux associés. [Cf. SCHWARTZ (L.). - Sous-espaces hilbertiens d'espaces vectoriels topologiques et noyaux associés (noyaux reproduisants), J. Anal. math., Jérusalem, t. 13, 1964, p. 115-256.]	
9. DURIER (Roland). - Principes des condensateurs pour un noyau dissymétrique.	22
10. SIBONY (Daniel). - Sur les transformations conservant l'harmonicité. [Cf. C. R. Acad. Sc. Paris, t. 262, 1966, Série A, p. 748-751.]	
11. MEYER (Paul-André). - Généralisation par Cairoli d'un théorème d'Avanissian.	1
12. FUGLEDE (Bent). - Quasi topology and fine topology.	14
Index cumulatíf du Séminaire de Théorie du Potentiel, 1re à 10e années, 1957 à 1965/66 [Table chronologique et Table par noms d'auteurs].	15

-:-:-:-

Séminaire de
THÉORIE DU POTENTIEL
dirigé par
M. BRELOT, G. CHOQUET et J. DENY
11e année : 1966/67

-:-:-:-

TABLE DES MATIÈRES

	Nombre de pages
1 et 4. BRELOT (Marcel). - Sur quelques propriétés et applications de la topologie fine.	1
2. KISHI (Masanori). - Autour du théorème d'existence par rapport à un noyau non symétrique.	17
3. MOKOBODZKI (Gabriel). - Représentation intégrale des fonctions surharmoniques en théorie de Bauer.	
5. BONY (Jean-Michel). - Caractérisation des axiomatiques BreLOT à fonctions harmoniques C^2 . [Cf. BONY (J.-M.). - Détermination des axiomatiques de théorie du potentiel dont les fonctions harmoniques sont différentiables, Ann. Inst. Fourier, Grenoble, t. 17, 1967, fasc. 1, p. 353-382.]	
6. EXBRAYAT (Jean-Marie) et SAINT-LOUP (Bernard). - Axiomatique Bauer-BreLOT.	13
7. SIBONY (Daniel). - Travaux de Mokobodzki-Sibony. [Cf. MOKOBODZKI (G.) et SIBONY (D.). - Principe du maximum et maximalité en théorie du potentiel, Ann. Inst. Fourier, Grenoble, t. 17, 1967, fasc. 1, p. 401-441.]	
8. MOKOBODZKI (Gabriel) et SIBONY (Daniel). - Cônes de fonctions et théorie du potentiel, I : Les noyaux associés à un cône de fonctions.	35
9. MOKOBODZKI (Gabriel) et SIBONY (Daniel). - Cônes de fonctions et théorie du potentiel, II : Résolvantes et semi-groupes subordonnés à un cône de fonctions.	29
10. de LA PRADELLE (Arnaud). - Sur la quasi-analyticité dans la théorie axiomatique des fonctions harmoniques.	3
11. GUESSOUS (Abdelmalek). - Sur les petits ensembles, d'après Doob. [Cf. DOOB (J. L.). - Applications to analysis of a topological definition of smallness of a set, Bull. Amer. math. Soc., t. 72, 1966, p. 579-600.]	
12. MEYER (Paul-André). - Travaux de Watanabe sur le système de Levy d'un processus de Markov. [Cf. MEYER (P.-A.). - Intégrales stochastiques, I-IV, Séminaire de probabilités I [Université de Strasbourg, 1966/67], p. 72-162. - Berlin, Springer-Verlag, 1967 (Lecture Notes in Mathematics, 39).]	
13. HARZALLAH (Khélifa) et THOMAS (Erik). - Espaces nucléaires.	29
14. HINRICHSSEN (Diederich). - Représentations intégrales et espaces fonctionnels nucléaires.	14

- 15. COURRÈGE (Philippe). - Noyaux de convolution singuliers opérant sur les fonctions höldériennes et noyaux de convolution régularisants.
[Cf. COURRÈGE (P.). - Noyaux singuliers opérant sur les fonctions höldériennes et noyaux régularisants, Séminaire de probabilités I, Université de Strasbourg, 1966/67], p. 34-51. - Berlin, Springer-Verlag, 1967 (Lecture Notes in Mathematics, 39).]
- 16. BONY (Jean-Michel). - Semi-groupes fortement fellériens associés à un opérateur intégro-différentiel.
[Cf. BONY (J.-M.). - Principe du maximum dans les espaces de Sobolov, C. R. Acad. Sc. Paris, t. 265, 1967, Série A, p. 333-336 ; et Problème de Dirichlet et semi-groupe fortement fellérien associés à un opérateur intégro-différentiel, C. R. Acad. Sc. Paris, t. 265, 1967, Série A, p. 361-364.]
- 17. MOKOBODZKI (Gabriel). - Rareté de l'ensemble des pôles de non unicité en théorie axiomatique de Brelot. 1
- 18. GOWRISANKARAN (Kohur). - On minimal positive harmonic functions. . . . 14
- 19. OHTSUKA (Makoto). - Applications du théorème de dualité en théorie du potentiel. 5
- 20. CONSTANTINESCU (Corneliu). - Processus de Markov sur des espaces harmoniques.
[Cf. CONSTANTINESCU (C.). - Markov processes in harmonic spaces, Rev. Roum. Math. pures et appl., t. 13, 1968 (à paraître).]
- 21. OHTSUKA (Makoto). - Dirichlet principe.
- 22. BOBOC (Nicu) et CORNEA (Aurel). - Balayage des mesures par rapport à un cône de fonctions inférieurement semi-continues sur un espace localement compact. 11

 * Les exposés n° 3, 5, 7, 11, 12, 15, 16, 20 et 21 n'ont pas été rédi- *
 * gés, et ne seront pas multigraphiés. *

Séminaire de
THÉORIE DU POTENTIEL
dirigé par
M. BRELOT, G. CHOQUET et J. DENY
12e année : 1967/68

-:-:-:-

TABLE DES MATIÈRES

	Nombre de pages
1. LÉGER (Christian). - Une démonstration du théorème de Lazar sur les simplexes.	4
2. ROGALSKI (Marc). - Etude du quotient d'un simplexe par une face fermée et application à un théorème de Alfsen ; quotient par une relation d'équivalence.	25
3. ANCONA (Alain). - Sur une caractérisation des $C(X)$ à X stonien.	14
4. SIBONY (Daniel). - Le théorème de James.	5
5. GOULLET de RUGY (Alain). - Caractère réticulé de certains cônes de fonctions linéaires sur un cône convexe décomposable.	24
6. GOULLET de RUGY (Alain). - Faces complémentables dans un simplexe.	21
7. SAINT-LOUP (Bernard). - Sur le problème de Dirichlet de la frontière de Choquet.	11
8. CLERC (Jean-Louis). - Caractérisation en termes de mesures des simplexes de Choquet, d'après Alfsen.	
9. DEHEN (Michèle). - Décomposition en somme directe de l'espace des fonctions affines sur un simplexe de Choquet.	5
10. BONY (Jean-Michel). - Principe du maximum et inégalités de Harnack pour des opérateurs elliptiques dégénérés.	20
11. ROGALSKI (Marc). - Opérateurs de Lion, projecteurs boréliens, et simplexes analytiques.	3
12. MOKOBODZKI (Gabriel). - Ultrafiltres rapides sur \mathbb{N} . Construction d'une densité relative de deux potentiels comparables.	22
13. SIBONY (Daniel). - Etude frontière des applications harmoniques. [Cf. SIBONY (Daniel). - Théorème de limites fines et problème de Dirichlet, Ann. Inst. Fourier, Grenoble, t. 18, 1968, fasc. 2, p. 121-124.]	
14. MOKOBODZKI (Gabriel). - Propriété caractéristique des cônes de potentiels. [Cf. MOKOBODZKI (G.) et SIBONY (D.). - Sur une propriété caractéristique des cônes de potentiels, C. R. Acad. Sc. Paris, t. 266, 1968, Série A, p. 215-218.]	
15. DURIER (Roland). - Noyaux non positifs en théorie du potentiel.	12
16. ITO (Masayaki). - Noyaux de Frostman-Kunugui.	
17. DELLACHERIE (Claude). - Quelques résultats sur les supports finis. [Cf. DELLACHERIE (C.). - Ensembles mesurables aux coupes dénombrables, C. R. Acad. Sc. Paris, t. 266, 1968, Série A, p. 1142-1144 ; Ensembles épais, Applications aux processus de Markov, C. R. Acad. Sc. Paris, t. 266, 1968, Série A, p. 1258-1261.]	

-:-:-:-

Séminaire de
THÉORIE DU POTENTIEL
dirigé par
M. BRELOT, G. CHOQUET et J. DENY
13e année : 1969/70

-:-:-:-

TABLE DES MATIÈRES

	Nombre de pages
1. MOKOBODZKI (Gabriel). - Dérivation et représentation intégrale en théorie du potentiel associé à une famille de résolvantes.	
2. DELLACHERIE (Claude). - Ensembles minces associés à une capacité. . . .	19
3. de LA PRADELLE (Arnaud). - Approximation des fonctions harmoniques à l'aide d'un théorème de G. F. Vincent-Smith.	16
4. HERVÉ (Rose-Marie). - Quelques propriétés des fonctions surharmoniques associées à un opérateur elliptique à coefficients discontinus.	
5. MOKOBODZKI (Gabriel). - Eléments extrémaux pour le balayage.	14
6. HIRSCH (Francis). - Sur le principe classique du maximum.	11
7. BERG (Christian). - Corps convexes et potentiels sphériques. [Cf. BERG (C.). - Corps convexes et potentiels sphériques, Kgl. Danske Vidensk. Selskab, mat.-fys. Meddel., t. 37, 1969, n° 6, 64 p.]	
8. ANANDAM (Victor). - Etude, dans l'axiomatique de Brelot, du cas où il n'y a pas de potentiel partout > 0 .	
9. LOUVEAU (Alain). - Etude de semi-groupes, d'après Faraut.	
10. HIRSCH (Francis). - Noyaux associés à des opérateurs de Faraut.	16
11. SMYRNELIS (Emmanuel). - Recherches sur l'allure des fonctions surharmoniques, et aperçu sur l'axiomatique de Köhn.	
12. BERG (Christian). - Suites définies négatives et espaces de Dirichlet sur la sphère.	18
13. DÉTOURBET (Gérard). - Applications de la complétion fonctionnelle dans le cadre des espaces hilbertiens.	
14. SIBONY (Daniel). - Points extrémaux et topologies faibles. Applications à la théorie du potentiel.	
15. ANCONA (Alano). - Noyaux non symétriques dans les espaces de Dirichlet.	
16. DENY (Jacques). - Travaux de Ito-le-jeune en théorie du potentiel.	

* Les exposés n° 1, 4, 7, 8, 9, 11, 13, 14, 15 et 16 n'ont pas *
* été rédigés, et ne seront pas multigraphiés. *
* Il n'y a pas eu d'exposés du Séminaire de Théorie du potentiel, *
* dirigé par MM. Brelot, Choquet et Deny, pendant l'année universi- *
* taire 1968/69. *

-:-:-:-

Séminaire de
THÉORIE DU POTENTIEL
dirigé par
M. BRELOT, G. CHOQUET et J. DENY
14-15e années : 1970-1972

-:-:-:-

TABLE DES MATIÈRES

Nombre
de pages

14e année : 1970-1971

1. WALLIN (H. E.). - Riesz potentials, (k, p) -capacity and p -modules.
[Cf. Michigan math. J., t. 18, 1971, p. 257-264.]
2. TAYLOR (J. C.). - Balayage de fonctions excessives. 11
3. HIRSCH (Francis). - Opérateurs co-dissipatifs.
[Cf. Familles résolvantes, générateurs, cogénérateurs, potentiels,
Ann. Inst. Fourier, Grenoble, t. 22, 1972, fasc. 1, p. 89-210 (Thèse
Sc. math. Orsay, 1971.)]
4. MOKOBODZKI (Gabriel). - Pseudoquotient de deux mesures par rapport à
un cône de potentiels ; Application à la dualité.
[Cf. Séminaire de Probabilités, VI [1971/72. Strasbourg], p. 173-176.
- Berlin, Springer-Verlag, 1972 (Lecture Notes in Mathematics, 258.)]
5. TAYLOR (John C.). - Duality, and the Martin compactification.
[Cf. Ann. Inst. Fourier, Grenoble, t. 22, 1972, fasc. 3, p. 94-130.]
6. ROYER (Gilles). - Cohomologie des faisceaux de fonctions harmoniques. 1
7. MASTRANGELO-DEHEN (Michèle). - Approximation des espaces harmoniques. 8
8. BONY (Jean-Michel). - Résultats récents et problèmes ouverts concernant
l'aspect "différentiel" de la théorie du potentiel.
[Cet exposé n'a pas été rédigé, et ne sera pas multigraphié.]
9. MALLIAVIN (Paul). - Potentiels kähleriens.
[Cf. Problème au bord pour les fonctions holomorphes sur un pseudo-
convexe, J. of funct. Analysis (à paraître).]
10. TAYLOR (John C.). - Les potentiels stricts et les processus de Hunt.
[Cf. Strict potentials and Hunt processes, Invent. Math., Berlin,
t. 16, 1972, p. 249-259.]
11. BRELOT (Marcel). - Allure des potentiels à la frontière et fonctions
fortement sousharmoniques. 15
12. MASTRANGELO-DEHEN (Michèle). - Semi-groupes d'opérateurs sur un convexe
compact, et calcul des perturbations. 12
13. FEYEL (Denis) et de LA PRADELLE (Arnaud). - Principe du minimum et
préfaisceaux maximaux, I.
[Cf. Séminaire de Théorie du Potentiel, 15e année, 1972, n° 24, 2 p.]
14. ANCONA (Alano). - Espaces de Dirichlet dans le cas non symétrique. 1
15. GUILLERME (Jean). - Espaces harmoniques et processus de Markov. 31

15e année : 1972

16. HIRSCH (Francis). - Opérateurs dissipatifs et codissipatifs invariants par translations sur les groupes localement compacts. 12
17. BONY (Jean-Michel). - Exposé élémentaire sur les concepts de base des processus markoviens.
[Cet exposé n'a pas été rédigé, et ne sera pas multigraphié.]
18. DEHEN (Danièle). - Propriétés des processus de Hunt en rapport avec la théorie du potentiel. 12
19. HIRSCH (Francis). - Intégrales de résolvantes et calcul symbolique.
[Cf. Ann. Inst. Fourier, Grenoble, t. 22, 1972, fasc. 4, p. 239-264.]
20. NGUYEN XUAN LOC. - Caractérisation des fonctions excessives sur un ensemble finement ouvert, presque borélien.
[Cet exposé n'a pas été rédigé, et ne sera pas multigraphié.]
21. NGUYEN XUAN LOC. - Application à la théorie de l'harmonocité fine de Fuglede.
[Cf. Characterization of excessive functions on finely open, near Borel, sets, Math. Annalen, t. 196, 1972, p. 250-268.]
22. MOKOBODZKI (Gabriel). - Inégalités liées au principe du maximum. 2
23. JACKSON (Howard L.). - Sur la comparaison des deux types d'effilement. 8
24. FEYEL (Denis) et de LA PRADELLE (Arnaud). - Principe du minimum et préfaisceaux maximaux, II. 2
25. HERVÉ (Rose-Marie). - Quelques propriétés des fonctions surharmoniques associées aux opérateurs elliptiques dégénérés.
[Cf. HERVÉ (Rose-Marie) et HERVÉ (Michel). - Les fonctions surharmoniques dans l'axiome de M. Brelot associées à un opérateur elliptique dégénéré, Ann. Inst. Fourier, Grenoble, t. 22, 1972, fasc. 2, p. 131-145.]
26. BARTH (Thomas). - Représentation intégrale des fonctions surharmoniques au moyen des réduites, d'après G. Mokobodzki. 9
27. TAYLOR (John C.). - Le compactifié de Martin d'un domaine lipschitzien. 3
28. CABALLERO (Emilia). - Propriétés de connexité en topologie fine, d'après Fuglede. 5
29. FARAUT (Jacques). - Semi-groupes de Feller invariants sur les espaces hyperboliques. 17
30. CHUNG (K. L.). - Sur le théorème de convergence.
[Cf. A simple proof of Doob's convergence theorem, Séminaire de Probabilités, V, p. 76. - Berlin, Springer-Verlag, 1971 (Lecture Notes in Mathematics, 191 ; et Probabilistic approach to the equilibrium problem in potential theory, Ann. Inst. Fourier, Grenoble (à paraître).]
31. REVUZ (Daniel). - Construction et utilisation des noyaux potentiels dans le cas récurrent, d'après J. Neveu.
[Cf. NEVEU (J.). - Potentiel markovien récurrent des chaînes de Harris, Ann. Inst. Fourier, Grenoble, t. 22, 1972, fasc. 2, p. 85-130.]

Index cumulatif du Séminaire de Théorie du potentiel, 1-15, 1957-1972
[Table chronologique et Table par noms d'auteurs]. 23

INDEX CUMULATIF
 du Séminaire de THÉORIE DU POTENTIEL, dirigé par M. BRELOT, G. CHOQUET et J. DENY,
 1-15, 1957-1972,
 publié par le "Secrétariat mathématique"

II. Table par noms d'auteurs

ANCONA (Alano).

- Sur une caractérisation des $C(X)$ à X stonien. 12, 1967/68, n° 3, 14 p.
- Espaces de Dirichlet dans le cas non symétrique. 14, 1970-71, n° 14, 1 p.

ANGER (Gottfried).

- Sur le rôle des potentiels continus dans les fondements de la théorie du potentiel. 2, 1958, n° 3, 30 p.
- Erratum à l'exposé "Sur le rôle des potentiels continus dans les fondements de la théorie du potentiel". 4, 1959/60, n° 9, 1 p.

BARTH (Thomas).

- Représentation intégrale des fonctions surharmoniques au moyen des réduites, d'après G. Mokobodzki. 15, 1972, n° 26, 9 p.

BAUER (Heinz).

- Frontière de Silov et problème de Dirichlet. 3, 1958/59, n° 7, 23 p.
- Cônes convexes semi-réticulés de fonctions continues ; théorèmes de représentation et de stabilité. 8, 1963/64, n° 5, 2 p.

BERG (Christian).

- Suites définies négatives et espaces de Dirichlet sur la sphère. 13, 1969/70, n° 12, 18 p.

BOBOC (Nicu) et CORNEA (Aurel).

- Balayage des mesures par rapport à un cône de fonctions inférieurement semi-continues sur un espace localement compact. 11, 1966/67, n° 22, 11 p.

BONY (Jean-Michel).

- Solutions höldériennes de problèmes intégral-différentiels. 10, 1965/66, n° 4, 27 p.
- Principe du maximum et inégalités de Harnack pour des opérateurs elliptiques dégénérés. 12, 1967/68, n° 10, 20 p.

BRELOT (Marcel).

- Une axiomatique générale du problème de Dirichlet dans les espaces localement compacts. 1, 1957, n° 6, 16 p.
- Axiomatique des fonctions harmoniques et surharmoniques dans un espace localement compact. 2, 1958, n° 1, 40 p.
- **Axiomatique** des fonctions surharmoniques et des potentiels.
 Introduction de l'effilement. 3, 1958/59, n° 1, 1 p.
- Sur un théorème de prolongement fonctionnel de Keldych, concernant le problème de Dirichlet. 4, 1959/60, n° 1, 1 p.
- Intégrabilité uniforme. Quelques applications à la théorie du potentiel. 6, 1961/62, n° 1a, 12 p.
- Etude comparée de quelques axiomatiques des fonctions harmoniques et surharmoniques. 6, 1961/62, n° 1b, 14 p.
- Quelques propriétés et applications nouvelles de l'effilement. 6, 1961/62, n° 1c, 14 p.
- Limites angulaires et limites fines. 7, 1962/63, n° 8, 1 p.

- Une propriété de comparaison de l'effilement ordinaire et de l'effilement à la frontière. 8, 1963/64, n° 2, 1 p.
- Capacité et balayage pour ensembles décroissants. 9, 1964/65, n° 4, 1 p.
- Sur quelques propriétés et applications de la topologie fine 11, 1966/67, n° 1-4, 1 p.
- Allure des potentiels à la frontière et fonctions fortement sousharmoniques. 14, 1970-71, n° 11, 15 p.

CABALLERO (Emilia).

- Propriétés de connexité en topologie fine, d'après Fuglede. 15, 1972, n° 28, 5 p.

CHOQUET (Gustave).

- Sur les fondements de la théorie fine du potentiel. 1, 1957, n° 1, 10 p.
- L'intégrale d'énergie en théorie du potentiel. 3, 1958/59, n° 3, 11 p.
- Diamètre transfini et comparaison de diverses capacités. 3, 1958/59, n° 4, 7 p.
- Théorèmes de convergence. 3, 1958/59, n° 12, 9 p.
- Etude des encombrements et capacités associés à un noyau. 3, 1958/59, n° 13, 10 p.
- Sur une large classe de noyaux de convolution satisfaisant au principe du maximum. 3, 1958/59, n° 14, 9 p.
- Représentation intégrale dans les cônes à base non compacte. 4, 1959/60, n° 2, 1 p.
- Le théorème de représentation intégrale dans les ensembles convexes compacts. 4, 1959/60, n° 3, 11 p.
- Remarques à propos de la démonstration d'unicité de P.-A. Meyer. 6, 1961/62, n° 8, 13 p.
- Mesures coniques maximales sur les cônes convexes faiblement complets. 6, 1961/62, n° 12, 15 p.

COLLIN (Bernadette).

- Remarques axiomatiques sur les points irréguliers dans le problème de Dirichlet. 8, 1963/64, n° 9, 1 p.

CORNEA (Aurel).

[Voir : BOBOC (N.) et CORNEA (A.).]

COURRÈGE (Philippe).

- Fonctionnelles multiplicatives, sous-processus d'un processus de Markov et semi-groupes subordonnés. 6, 1961/62, n° 6, 54 p.
- Décomposition des martingales de carré intégrable. 7, 1962/63, n° 6, 14 p.
- Intégrales stochastiques et martingales de carré intégrable. 7, 1962/63, n° 7, 20 p.
- Formules de Green. 10, 1965/66, n° 1, 30 p.
- Sur la forme intégral-différentielle des opérateurs de C_k^∞ dans C satisfaisant au principe du maximum. 10, 1965/66, n° 2, 38 p.
- Sur la forme intégral-différentielle du générateur infinitésimal d'un semi-groupe de Feller sur une variété. 10, 1965/66, n° 3, 48 p.
- Fonctions de Green relatives à certains problèmes aux limites intégral-différentiels du second ordre. 10, 1965/66, n° 5, 56 p.

COURRÈGE (Philippe) et PRIOURET (Pierre).

- Axiomatique du problème de Dirichlet et processus de Markov. 8, 1963/64, n° 8, 48 p.

DEHEN (Danièle).

- Propriétés des processus de Hunt en rapport avec la théorie du potentiel. 15, 1972, n° 18, 12 p.

DEHEN (Michèle).

[Voir : MASTRANGELLO-DEHEN (Michèle).]

DELLACHERIE (Claude).

- Ensembles minces associés à une capacité. 13, 1969/70, n° 2, 19 p.

DELZANT (Antoine).

- Fonctions harmoniques sur un groupe semi-simple. I : Frontières des espaces homogènes. 7, 1962/63, n° 10, 19 p.
- Fonctions harmoniques sur un groupe semi-simple. II : Les fonctions harmoniques. 7, 1962/63, n° 11, 25 p.

DENY (Jacques).

- Sur les espaces de Dirichlet. 1, 1957, n° 5, 14 p.
- Travaux de Hunt en théorie du potentiel. 2, 1958, n° 2, 1 p.
- Éléments extrémaux et balayages, d'après Matsushita. 3, 1958/59, n° 2, 4 p.
- Les noyaux élémentaires. 4, 1959/60, n° 4, 12 p.
- Sur l'équation de convolution $\mu = \mu * \sigma$ 4, 1959/60, n° 5, 11 p.
- Les principes fondamentaux de la théorie du potentiel. 5, 1960/61, n° 6, 9 p.
- Éléments de théorie du potentiel par rapport à un noyau de Hunt. 5, 1960/61, n° 8, 8 p.
- Les principes du maximum en théorie du potentiel. 6, 1961/62, n° 10, 8 p.
- Espaces de Gauss-Poincaré et espaces de Dirichlet. 7, 1962/63, n° 4, 2 p.
- Théorie de la capacité dans les espaces fonctionnels. 9, 1964/65, n° 1, 13 p.

DOOB (J.-L.).

- Le problème de Dirichlet généralisé. Interprétation probabiliste. 1, 1957, n° 3, 1 p.

DURIER (Roland).

- Travaux de Kishi sur les relations entre divers principes de théorie du potentiel. 9, 1964/65, n° 8, 19 p.
- Principes des condensateurs pour un noyau dissymétrique. 10, 1965/66, n° 9, 22 p.
- Noyaux non positifs en théorie du potentiel. 12, 1967/68, n° 15, 12 p.

ELIOTT (Joanne).

- Une application des espaces de Dirichlet. 6, 1961/62, n° 5, 18 p.

EXBRAYAT (Jean-Marie) et SAINT-LOUP (Bernard).

- Axiomatique Bauer-Brelot. 11, 1966/67, n° 6, 13 p.

FARAUT (Jacques).

- Puissances fractionnaires d'un noyau de Hunt. 10, 1965/66, n° 7, 12 p.
- Semi-groupes de Feller invariants sur les espaces hyperboliques. 15, 1972, n° 29, 17 p.

FEYEL (Denis) et de LA PRADELLE (Arnaud).

- Principe du minimum et préfaisceaux maximaux. 15, 1972, n° 24, 2 p.

FUGLEDE (Bent).

- Quasi topology and fine topology. 10, 1965/66, n° 12, 14 p.

- GOULLET de RUGY (Alain).
 - Caractère réticulé de certains cônes de fonctions linéaires
 sur un cône convexe décomposable. 12, 1967/68, n° 5, 24 p.
 - Faces complémentables dans un simplexe. 12, 1967/68, n° 6, 21 p.
- GOWRISANKARAN (Kohur).
 - On minimal positive harmonic functions. 11, 1966/67, n° 18, 14 p.
- GUILLERME (Jean).
 - Espaces harmoniques et processus de Markov. 14, 1970-71, n° 15, 31 p.
- HARZALLAH (Khélifa) et THOMAS (Erik).
 - Espaces nucléaires. 11, 1966/67, n° 11, 29 p.
- HERVÉ (Rose-Marie).
 - Recherches sur la théorie axiomatique des fonctions surharmoniques.
 3, 1958/59, n° 9, 6 p.
 - Représentations intégrales des fonctions surharmoniques ≥ 0 dans
 la théorie axiomatique de M. Brelot. 4, 1959/60, n° 6, 3 p.
 - Quelques propriétés des fonctions surharmoniques associées à un
 opérateur uniformément elliptique de la forme

$$Lu = - \sum_i \frac{\partial}{\partial x_i} \left(\sum_j a_{ij} \frac{\partial u}{\partial x_j} \right) = 0 9, 1964/65, n° 7, 11 p.$$
- HERZ (Carl S.).
 - Une ébauche d'une théorie générale des fonctions définies-négatives.
 7, 1962/63, n° 3, 10 p.
- HINRICHSEN (Diederich).
 - Représentations intégrales et espaces fonctionnels nucléaires.
 11, 1966/67, n° 12, 14 p.
- HIRSCH (Francis).
 - Sur le principe classique du maximum. 13, 1969/70, n° 6, 11 p.
 - Noyaux associés à des opérateurs de Faraut. 13, 1969/70, n° 10, 16 p.
 - Opérateurs dissipatifs et codissipatifs invariants par translations
 sur les groupes localement compacts. 15, 1972, n° 16, 12 p.
- JACKSON (Howard L.).
 - Sur la comparaison des types d'effilement. 15, 1972, n° 23, 8 p.
- KISHI (Masanori).
 - Autour du théorème d'existence par rapport à un noyau non symétrique.
 11, 1966/67, n° 2, 17 p.
- de LA PRADELLE (Arnaud).
 - Sur la quasi-analyticité dans la théorie axiomatique des fonctions
 harmoniques. 11, 1966/67, n° 10, 3 p.
 - Approximation des fonctions harmoniques à l'aide d'un théorème
 de G. F. Vincent-Smith. 13, 1969/70, n° 3, 16 p.
 [Voir aussi : FEYEL (D.) et de LA PRADELLE (A.).]
- LÉGER (Christian).
 - Une démonstration du théorème de Lazar sur les simplexes.
 12, 1967/68, n° 1, 4 p.

LION (Georges).

- Construction du semi-groupe associé à un noyau de Hunt. 5, 1960/61, n° 7, 9 p.
- Théorème de représentation d'un noyau par l'intégrale d'un semi-groupe. 6, 1961/62, n° 3, 9 p.
- Familles résolvantes et frontière de Choquet. 9, 1964/65, n° 6, 8 p.

MASTRANGELO-DEHEN (Michèle).

- Décomposition en somme directe de l'espace des fonctions affines sur un simplexe de Choquet. 12, 1967/68, n° 9, 5 p.
- Approximation des espaces harmoniques. 14, 1970-71, n° 7, 8 p.
- Semi-groupes d'opérateurs sur un convexe compact, et calcul des perturbations. 14, 1970-71, n° 12, 12 p.

MEYER (Paul-André).

- Temps de Markov, d'après Blumenthal. 3, 1958/59, n° 9, 11 p.
- Théorèmes fondamentaux du calcul des probabilités, I. 5, 1960/61, n° 1, 10 p.
- Théorèmes fondamentaux du calcul des probabilités, II. 5, 1960/61, n° 2, 9 p.
- Définition des processus de Markov et des martingales. 5, 1960/61, n° 3, 11 p.
- Théorie des martingales et des semi-martingales. . . 5, 1960/61, n° 4, 11 p.
- La propriété de Markov forte. 5, 1960/61, n° 5, 17 p.
- Propriétés des fonctions excessives. 5, 1960/61, n° 9, 13 p.
- Semi-groupes en dualité. 5, 1960/61, n° 10, 14 p.
- Sur les démonstrations nouvelles du théorème de Choquet. 6, 1961/62, n° 7, 9 p.
- Décomposition des surmartingales. 6, 1961/62, n° 11, 19 p.
- Une présentation de la théorie des ensembles sousliniens ; application aux processus stochastiques. 7, 1962/63, n° 2, 18 p.
- Interprétation probabiliste de la notion d'énergie. . . 7, 1962/63, n° 5, 15 p.
- Progrès récents dans la théorie des cônes convexes à base compacte. 8, 1963/64, n° 1, 10 p.
- Le support d'une fonctionnelle additive continue. . . . 9, 1964/65, n° 10, 12 p.
- Généralisation par Cairoli d'un théorème d'Avanissian. 10, 1965/66, n° 11, 1 p.

MOKOBODZKI (Gabriel).

- Quelques propriétés des fonctions numériques convexes (s. c. i. ou s. c. s.) sur un ensemble convexe compact. 6, 1961/62, n° 9, 3 p.
- Sur des mesures qui définissent des graphes d'applications. 6, 1961/62, n° 13, 9 p.
- Barycentres généralisés. 6, 1961/62, n° 13b, 12 p.
- Rareté de l'ensemble des pôles de non unicité en théorie axiomatique de Brelot. 11, 1966/67, n° 17, 1 p.
- Ultrafiltres rapides sur \mathbb{N} . Construction d'une densité relative de deux potentiels comparables. 12, 1967/68, n° 12, 22 p.
- Éléments extrémaux pour le balayage. 13, 1969/70, n° 5, 14 p.
- Inégalités liées au principe du maximum. 15, 1972, n° 22, 2 p.

MOKOBODZKI (Gabriel) et SIBONY (Daniel).

- Cônes de fonctions et théorie du potentiel, I : Les noyaux associés à un cône de fonctions. 11, 1966/67, n° 8, 35 p.
- Cônes de fonctions et théorie du potentiel, II : Résolvantes et semi-groupes subordonnés à un cône de fonctions. 11, 1966/67, n° 9, 29 p.

MORREY (Charles J., Jr).

- A class of elliptic differential equations with discontinuous coefficients. 6, 1961/62, n° 4, 23 p.

NAÏM (Linda).

- Sur l'allure à la frontière des fonctions surharmoniques positives. 1, 1957, n° 2, 12 p.
- Application de la frontière de R. S. Martin à l'étude axiomatique du problème de Dirichlet. 1, 1957, n° 4, 8 p.

NINOMIYA (Nobuyuki).

- Méthode de variation du minimum dans la théorie du potentiel. 3, 1958/59, n° 5, 9 p.
- Sur le principe du maximum et le balayage. 3, 1958/59, n° 8, 10 p.

OHTSUKA (Makoto).

- Applications du théorème de dualité en théorie du potentiel. 11, 1966/67, n° 19, 5 p.

PRIOURET (Pierre).

- Construction de semi-groupes de Feller sur une variété à bord et étude des processus de Markov associés. 10, 1965/66, n° 6, 35 p.
[Voir aussi : COURRÈGE (P.) et PRIOURET (P.).]

ROGALSKI (Marc).

- Etude du quotient d'un simplexe par une face fermée et application à un théorème de Alfsen ; quotient par une relation d'équivalence. 12, 1967/68, n° 2, 25 p.
- Opérateurs de Lion, projecteurs boréliens, et simplexes analytiques. 12, 1967/68, n° 11, 3 p.

ROYER (Gilles).

- Cohomologie des faisceaux de fonctions harmoniques. . 14, 1970-71, n° 6, 1 p.

SAINT-LOUP (Bernard).

- Sur le problème de Dirichlet de la frontière de Choquet. 12, 1967/68, n° 7, 11 p.
[Voir aussi : EXBRAYAT (C.) et SAINT-LOUP (B.).]

SIBONY (Daniel).

- Quelques résultats en théorie axiomatique du potentiel, d'après Constantinescu-Cornea. 8, 1963/64, n° 7, 2 p.
- Analyse du mémoire de Doob sur les valeurs d'adhérence de fonctions analytiques. 8, 1963/64, n° 11, 1 p.
- Le théorème de James. 12, 1967/68, n° 4, 5 p.
[Voir aussi : MOKOBODSKI (G.) et SIBONY (D.).]

TAYLOR (John C.).

- Balayage de fonctions excessives. 14, 1970-71, n° 2, 11 p.
- Le compactifié de Martin d'un domaine lipschitzien. . 15, 1972, n° 27, 3 p.

THOMAS (Erik).

- Une axiomatique des espaces de Dirichlet. 9, 1964/65, n° 9, 4 p.
[Voir aussi : HARZALLAH (K.) et THOMAS (E.).]

Secrétariat mathématique
11 rue Pierre et Marie Curie
F-75231 PARIS CEDEX 05