

ŒUVRES SCIENTIFIQUES (III)

Laurent Schwartz

## TABLE DES MATIÈRES

Remerciements .....	1
---------------------	---

### Partie II. Travaux sur les espaces de Banach

G. GODEFROY — <i>L'influence de Laurent Schwartz en théorie des espaces de Banach</i> .....	7
---	---

#### Articles retenus

[1970b] Applications $p$ -radonifiantes et théorème de dualité .....	11
[1971a] Probabilités cylindriques et applications radonifiantes .....	23
[1975a] Séminaire Maurey-Schwartz 1974/75, exposés n° 4–6	
(4) Fonctions mesurables et *-scalairement mesurables, mesures banachiques majorées, martingales banachiques, et propriété de Radon-Nikodym ....	181
(5–6) Propriété de Radon-Nikodym .....	199
[1996b] Le théorème des trois opérateurs .....	225

### Partie III. Travaux en Calcul des probabilités

M. ÉMERY — <i>Laurent Schwartz probabiliste</i> .....	249
---	-----

#### Articles retenus

[1968d] Désintégration régulière d'une mesure par rapport à une famille de tribus	255
[1968e] Applications des désintégrations régulières .....	257
[1981c] Les semi-martingales formelles .....	261
[1982d] Errata : « Les semi-martingales formelles » .....	339
[1982c] Géométrie différentielle du 2ème ordre, semi-martingales et équations différentielles stochastiques sur une variété différentielle .....	341
[1987b] Semi-martingales à valeurs dans des espaces d'applications $C^\infty$ entre espaces vectoriels (I) .....	489
[1987c] Le théorème $\Phi^{-1}$ , et les semi-martingales à valeurs dans des espaces d'applications $C^\infty$ entre variétés (II) .....	495

**Partie IV. Travaux historiques et divers****Articles retenus**

[1951b] Les mathématiques en France pendant, et après la guerre .....	503
[1955e] L'énumération transfinie et l'œuvre de M. Denjoy .....	523
[1965] Jacques Hadamard (en coll. avec S. Mandelbrojt) .....	541
[1984b] Charles Goulaouic .....	567
[1988c] Quelques réflexions et souvenirs sur Paul Lévy .....	577
[1989a] La vie et l'œuvre d'Andrei Kolmogorov .....	593
[1994c] Souvenirs sur Jean Dieudonné .....	603

<b>Liste des publications de Laurent Schwartz .....</b>	<b>609</b>
---	------------