

BIBLIOGRAPHIE

- [1] R. BAIRE. *Leçons sur les fonctions discontinues*. 1905. Gauthier-Villars. Paris.
- [2] P. BILLINGSLEY. *Probability and measure*. 2^{nde} édition, 1986. John Wiley and Sons. New York.
- [3] G. BIRKHOFF. *Groupes réticulés*. Annales de l'institut Henri Poincaré 11, 1949 (5), p. 241–250.
- [4] H. BREZIS. *Analyse Fonctionnelle. Théorie et applications*. 1983. Masson. Paris.
- [5] Y. S. CHOW & H. TEICHER. *Probability theory*. 2^{nde} édition, 1988. Springer Verlag. Berlin.
- [6] D. L. COHN. *Measure theory*. 1980. Birkhäuser. Boston.
- [7] D. DACUNHA-CASTELLE & M. DUFLLO. *Probabilités et statistiques, Tome 1*. 1982. Masson. Paris.
- [8] J. DIEUDONNE. *Sur le théorème de Lebesgue-Nikodym (I)*. Annals of Mathematics 42, 1941, p. 547–555.
- [9] V. DITKINE & A. PROUDNIKOV. *Calcul opérationnel*. 1979. Editions Mir. Moscou.
- [10] J. DIEUDONNE. *Eléments d'analyse, Tomes 1 et 2*. 1972 et 1974. Gauthier-Villars. Paris.
- [11] P. DUBREUIL & M. L. DUBREUIL-JACOTIN. *Leçons d'algèbre moderne*. 1964. Dunod. Paris.
- [12] W. FELLER. *Introduction to probability theory and its applications, Tome 1*. 3^{ème} édition, 1968. John Wiley and Sons. New York.
- [13] A. FROLKIN. *p-adic integration and the theory of groups*. 2005.
En ligne : www.eldamar.org.uk/math/zeta.pdf
- [14] B. V. GNEDENKO. *The theory of probability*. 4^{ème} édition, 1968. Chelsea Publishing Company. New York.
- [15] P. R. HALMOS. *Measure theory*. 1969. Van Nostrand Reinhold Company. New York.
- [16] P. HENRICI. *Applied and computational complex analysis, Tome 2*. 1991. John Wiley and Sons. New York.
- [17] R. JEAN. *Mesure et intégration*. 1975. Presses de l'Université de Québec. Montréal.
- [18] J.-P. KAHANE. *L'intgrale de Lebesgue au cours du vingtième siècle*. Panoramas et synthèses 18, 2004, p. 1–16. Société mathématique de France. Paris.
- [19] V.-K. KHOAN. *Distributions. Analyse de Fourier. Opérateurs aux dérivées partielles, Tomes 1 et 2*. 1972. Vuibert. Paris.
- [20] A. KOLMOGOROV & S. FOMINE. *Eléments de la théorie des fonctions et de l'analyse fonctionnelle*. 2^{nde} édition, 1977. Editions Mir. Moscou.

- [21] H. LEBESGUE. *Leçons sur l'intégration et la recherche des fonctions primitives*. 2^{nde} édition, 1928. Gauthier-Villars. Paris. (1989. Editions Jacques Gabay. Sceaux).
- [22] B. V. LIMAYE. *Functional analysis*. 1981. Wiley Eastern Ltd. New Delhi.
- [23] M. METIVIER. *Notions fondamentales de la théorie des probabilités*. 2^{nde} édition, 1979. Dunod (Bordas). Paris.
- [24] Séminaire PARIS-BERLIN. *Wavelets, approximation and statistical applications*. 1997. En ligne : www.quantlet.com/mdstat/scripts/wav/html
- [25] H. PEPIN. *Convergence monotone et convergence dominée*. RMS, octobre 1996, p. 199–205. Vuibert. Paris.
- [26] F. RIESZ. *Sur quelques notions fondamentales dans la théorie générale des opérations linéaires*. Annals of Mathematics 41, 1940, p. 174–206.
- [27] F. RIESZ & B. S. NAGY. *Leçons d'analyse fonctionnelle*. 3^{ème} édition, 1955. Gauthier-Villars. Paris. (1990. Editions Jacques Gabay. Sceaux).
- [28] L. SCHWARTZ. *Théorie des distributions*. Nouvelle édition. 1966. Hermann. Paris.
- [29] L. SCHWARTZ. *Analyse. Topologie générale et analyse fonctionnelle*. 2^{nde} édition, 1980. Hermann. Paris.
- [30] B. SPITTERS. *Constructive algebraic integration theory*. Annals of Pure and Applied Logic 137, 2006, p. 380–390.
- [31] C. VILLANI. *Cours d'intégration et d'analyse de Fourier*. 2006. En ligne : www.umpa.ens-lyon.fr/~cvillani/Cours/iaf-2007.html
- [32] A. WARUSFEL. « Nancy 1900. Le meurtre du père ». RMS, 111^{ème} année, septembre 2000, p. 1–7. Vuibert. Paris.
- [33] K. YOSIDA. *Functional analysis*. 2^{nde} édition, 1966. Springer Verlag. Berlin.
- [34] A. C. ZAANEN. *Introduction to operator theory in Riesz spaces*. 1977. Springer Verlag. Berlin.