

BIBLIOGRAPHIE GÉNÉRALE

1.

Ouvrages de référence sur le Calcul des probabilités et la Statistique :

William Feller

An Introduction to Probability Theory and its Applications.

John Wiley & Sons, New York 1st ed. 1950.

Maurice G. Kendall, Alan Stuart

The Advanced Theory of Statistics. (3 vol.)

Charles Griffin & co ltd., London 1976.

Alfred Rényi

Calcul des probabilités.

Dunod, Paris 1^{re} éd. 1966 ; rééd. J. Gabay 1992.

B. L. van der Waerden

Mathematische Statistik.

Springer-Verlag, Berlin 1st ed. 1957.

2.

Autres ouvrages de référence sur les différents thèmes abordés :

Joseph Bertrand

Calcul des probabilités.

Gauthier-Villars, Paris 1^{re} éd. 1888

Émile Borel

Le hasard

Librairie Félix Alcan, Paris 1^{re} éd. 1914

Jorge Luis Borges

Fictions.

(trad. française de P. Verdevoye, Ibarra, et R. Caillois)
coll. folio, Gallimard, Paris 1989 (1^{re} éd. 1957)

Jean-Paul Delahaye

Information, complexité, et hasard.

Éditions Hermès, Paris 1994

Richard P. Feynman

Lectures on Physics tome 3 *Mécanique quantique.*

(trad. française de B. Equer et P. Fleury)

Bilingua Addison-Wesley (version bilingue) 1st ed. 1970.
Interéditions, Paris (version française seulement) 1979.

David Hume

Enquête sur l'entendement humain.

(trad. française d'André Leroy)

Flammarion, Paris 1983 (1^{re} éd. Aubier-Montaigne 1947).

Donald Knuth

The Art of Computer Programming.

Vol 2, *Seminumerical Algorithms*

Addison-Wesley 1969.

G. Lenoir

La mucoviscidose.

Doin, Paris, 1935

Jean Marc Levy-Leblond, Françoise Balibar

Quantique, rudiments.

Interéditions, Paris 1^{re} éd. 1984.

Eugène Lukacs

Fonctions caractéristiques.

(trad. française de A. Rosengard)

Dunod, Paris 1^{re} éd. 1964

François Lurçat

Niels Bohr

Critérion, Paris 1^{re} éd. 1990

Gustave Malécot

Les mathématiques de l'hérédité.

Masson, Paris 1^{re} éd. 1948

Edward Nelson

Radically Elementary Probability Theory.

Princeton University Press, Princeton 1st ed. 1989

Platon

La République.

(trad. française de Émile Chambry)

Les Belles Lettres, Paris 1989 (1^{re} éd. 1933).

Henri Poincaré

Calcul des probabilités.

Gauthier-Villars, Paris 2^{re} éd. 1912 (1^{re} éd. 1903)

Réédition Jacques Gabay, Paris, 1987)

La valeur de la science.

Ernest Flammarion, Paris 1^{re} éd. 1910

Frederick Reif

Cours de Physique de Berkeley. tome 5 Physique statistique.

(trad. française de Pierre Turon)

Armand Colin, Paris 1^{re} éd. 1972.

3.

Articles originaux cités dans le présent ouvrage
(sauf chapitre **XIV** qui a sa propre bibliographie) :

J. S. Bell

On the Einstein Podolski Rosen Paradox.

Physics, vol. **1** (1964) pages 195 – 200.

Niels Bohr

Das Quantenpostulat und die neuere Entwicklung der Atomistik.
Naturwissenschaften, vol. **16** (1928) pages 245 – 271.

Émile Borel

Les probabilités dénombrables et leurs applications arithmétiques.
Rendiconti del Circolo Matematico di Palermo
vol. **27** (1909) pages 247 – 270.

Émile Borel

Emploi du théorème de Bernoulli pour le calcul d'une infinité de coefficients. Application au problème de l'attente à un guichet.
Comptes-rendus de l'Académie des Sciences, Paris, mars 1942

A. Einstein, B. Podolski, N. Rosen

Can Quantum-Mechanical Description of Physical Reality Be Considered Complete ?
Physical Review, vol. **47** (1935) pages 777 – 780.

Werner Heisenberg

Über den anschaulichen Inhalt der quantentheoretischen Kinematik und Mechanik.
Zeitschrift für Physik, vol. **43** (1927) pages 172 – 198.

Max Planck

Über eine Verbesserung der Wienschen Spectralgleichung.
Verhandlungen der Deutschen Physikalischen Gesellschaft
Band **2** (1900) pages 237 – 245.

Max Planck

Über das Gesetz der Energieverteilung im Normalspectrum.
Annalen der Physik
vol. **4** (1901) pages 553 – 563.