

UN TEXTE, UN MATHÉMATICIEN

PAUL LEVY ET LES CYGNES NOIRS

GERARD BEN AROUS

MERCREDI 30 AVRIL 2014

Bibliographie sélective

En préambule

Taleb, Nassim Nicholas

Le cygne noir : la puissance de l'imprévisible. Paris : les Belles lettres, 2008. 496 p.
Rez-de-Jardin- Magasin – [2008-188752]

Autour du texte

Lévy, Paul

Théorie de l'addition des variables aléatoires. Paris : Gauthier-Villars, 1937, 1954.
334 p. Sceaux : J. Gabay, 2003, 385 p. Salle C – Mathématiques- [519.2 LEVY t]

Oeuvres

Lévy, Paul

Calcul des probabilités. Sceaux : J. Gabay, 2004. 350 p.
Rez-de-Jardin- Magasin – [2004-52157]

Lévy, Paul

Oeuvres. 1, *Analyse*. Paris ; Bruxelles ; Montréal : Gauthier-Villars, 1973. 497 p.
Salle C – Mathématiques- [510.904 092 LEVY o1]

Oeuvres. 2, *Analyse, géométrie, physique théorique*. Paris ; Bruxelles ; Montréal : Gauthier-Villars, 1974. 555 p. Salle C – Mathématiques- [510.904 092 LEVY o2]

Oeuvres. 3, *Eléments aléatoires*. Paris ; Bruxelles ; Montréal : Gauthier-Villars, 1976.
619 p. Salle C – Mathématiques- [510.904 092 LEVY o3]

Oeuvres. 4, *Processus stochastiques*. Paris ; Bruxelles ; Montréal : Gauthier-Villars,
1980. 631 p. Salle C – Mathématiques- [510.904 092 LEVY o4]

Oeuvres. 5, *Mouvement brownien*. Paris ; Bruxelles ; Montréal : Gauthier-Villars, 1980.
483 p. Salle C – Mathématiques- [510.904 092 LEVY o5]

Lévy, Paul

Processus stochastiques et mouvement brownien. Sceaux : J. Gabay, 1992.433p.
Salle C – Mathématiques- [519.2 LEVY p]
Version électronique consultable sur postes Internet publics

Lévy, Paul

Quelques aspects de la pensée d'un mathématicien. Paris : A. Blanchard, 1970.224p.
Rez-de-Jardin- Magasin – [4-R-12262]

Sur Paul Lévy**Loève, Michel**

« Paul Lévy, 1886-1971 » *The Annals of probability*, vol 1, n°1, 1973, pp.1-18
Version électronique consultable sur postes Internet publics

Paul Lévy, Maurice Fréchet : 50 ans de correspondance en 107 lettres, introd. et commentées par Marc Barbut, Bernard Locker et Laurent Mazliak. Paris : Hermann, 2004. 315 p. Rez-de-Jardin- Magasin – [2004-195833]

Ullmo, Jean

« Paul Pierre Lévy, 1886-1971 » *Annales des Mines*, Février 1972, pp.7
Rez-de-Jardin- Magasin – [4-V-5552]

Pour aller plus loin**Candelpergher, Bernard**

Théorie des probabilités : une introduction élémentaire. Paris : Calvage et Mounet, 2013. 479 p. Salle C – Mathématiques- [519.2 CAND t]

Caumel, Yves

Probabilités et processus stochastiques. Paris; Berlin: Springer, 2011.303 p. (coll. Statistique et probabilités appliquées)
Salle C – Mathématiques- [519.234 CAUM p]
Version électronique consultable sur postes Internet publics

Foata, Dominique**Franchi, Jacques****Fuchs, Aimé**

Calcul des probabilités : cours, exercices et problèmes corrigés. Paris : Dunod, 2012. 347 p. (coll. Sciences sup). Salle C – Mathématiques- [519.2 FOAT c]

Privault, Nicolas

Stochastic analysis in discrete and continuous settings: with normal martingales. Berlin : Springer, 2009. 310 p. (coll. Lectures notes in mathematics)
Salle R – Mathématiques- [519.234 PRIV s]