

1. Record Nr.	UNINA9910812680303321
Autore	De Scheemaekere Xavier
Titolo	Fondements philosophiques du concept de probabilite / / Xavier De Scheemaekere
Pubbl/distr/stampa	Bruxelles ; ; Fernelmont : , : E.M.E., , [2012] ©2012
ISBN	2-8066-3417-2
Descrizione fisica	1 online resource (217 p.)
Collana	Logiques et systemes
Disciplina	519.2
Soggetti	Probabilities - Philosophy
Lingua di pubblicazione	Francese
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Note generali	Description based upon print version of record.
Nota di bibliografia	Includes bibliographical references.
Nota di contenuto	Dans la collection « Logiques et Systemes »; 1. Introduction; La philosophie des probabilites; Les axiomes du calcul des probabilites; Methodologie et structure; 2. La theorie classique; De Pascal a Laplace; Gottfried Wilhelm Leibniz; 2.3 Le principe d'equipossibilite; 3. La theorie logique; Une relation a priori; Le principe d'indifference; La nature de l'incertitude sous-jacente; Principe d'indifference et mathematiques; 4. La theorie subjective; Emile Borel; Frank Plumpton Ramsey; Bruno de Finetti; 5. La theorie frequentielle; Robert Leslie Ellis et John Venn; Richard von Mises Frequences finies et frequences limitesLes mathematiques et le concret; 6. La theorie de la propension; Charles Sanders Peirce; Karl Raimund Popper; Propension et probabilite : critiques; 7. Problemes metaphysiques; Probabilite et possibilite; Probabilite et necessite; Probabilite et modalite; 8. Axiomatisation et probabilite; Le theoreme de Bernoulli et son usage inverse; L'axiomatisation de Kolmogorov; Le role des mathematiques; 9. Conclusion; Appendice; La probabilite conditionnelle et le theoreme de Bayes; La probabilite conditionnelle; Le theoreme de Bayes; Bibliographie
Sommario/riassunto	La probabilite a un aspect a la fois mathematique et philosophique. Le contraste entre les deux est saisissant. Du point de vue mathematique, il existe un consensus presque complet sur la theorie des probabilites, c'est-a-dire, sur les axiomes et sur les theoremes qui en decoulent. Par contre, du point de vue philosophique, on recense quatre theories

majeures qui divergent fondamentalement sur la question du fondement du concept de probabilité : la théorie logique, la théorie subjective, la théorie fréquentielle et la théorie de la propension. Ce livre est une introduction à la philosophie des
