

Zeitschrift: L'Enseignement Mathématique
Herausgeber: Commission Internationale de l'Enseignement Mathématique
Band: 38 (1939-1940)
Heft: 1: L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE

Kapitel: Conférences internationales sur les applications du Calcul des Probabilités.

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 07.07.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

CHRONIQUE

Conférences internationales sur les applications du Calcul des Probabilités.

Genève, juillet 1939.

Organisée par la Commission des conférences internationales de mathématiques de l'Université de Genève, avec le concours de l'Institut international de Coopération intellectuelle et sous le haut patronage du Département fédéral de l'Intérieur, la *Réunion d'études sur l'application du Calcul des probabilités* a eu lieu à Genève, sous la présidence d'honneur de M. E. BOREL, Membre de l'Institut, et la présidence effective de M. G. DARMOIS, professeur à la Faculté des Sciences de Paris. Le Comité local était présidé par M. le Prof. R. WAVRE.

Faisant suite aux *Conférences internationales sur la Théorie des probabilités*¹, qui eurent lieu à Genève, en octobre 1937, sous la présidence de M. Maurice FRÉCHET, ce petit congrès fut suivi par plus de cinquante participants venus des pays les plus divers. Voici la liste des rapports et conférences qui, pour la plupart, donnèrent lieu à des débats du plus haut intérêt.

Introduction, par G. DARMOIS, président des débats.

Logique de l'expérimentation, par R. A. FISHER (Londres).

Problèmes du Calcul des probabilités posés par la Statistique mathématique, par S. S. WILKS (Princeton).

Test de la structure théorique des lois de probabilités, par J. NEYMAN (Berkeley).

Etude mathématique de l'hérédité, par J. B. S. HALDANE (Londres).

Rôle de la Statistique dans les recherches des lois de la Psychologie, par C. SPEARMAN (Londres).

Sur la théorie de la dispersion et sur la vérification et l'utilisation des schémas théoriques, par C. GINI (Rome).

Application de la Statistique aux problèmes industriels, par E. S. PEARSON (Londres).

Statistique stellaire, par H. MINEUR (Paris).

¹ Ces conférences ont été publiées dans la collection des *Actualités scientifiques* de la librairie Hermann, à Paris (voir plus loin, p. 179). La nouvelle série sera imprimée par les soins de l'Institut international de Coopération intellectuelle.

Entretiens sur les applications du Calcul des probabilités à la Physique mathématique, par W. PAULI (Zurich), E. STUECKELBERG (Genève) et J.-L. DESTOUCHES (Paris).

Lois économiques et méthodes statistiques, par T. KOOPMANS (Genève).

Rôle de la Statistique dans les nouveaux problèmes de l'Economie politique, par F. DIVISIA (Paris).

Etudes statistiques de la structure économique, par J. J. POLAK (Genève).

Une notion nouvelle rencontrée dans l'étude des jeux de hasard, par E. BOREL (Paris).

Résumé des entretiens et conclusions, par R. A. FISHER.

On conçoit sans peine tout l'intérêt qu'a présenté cette réunion, qui a permis de grouper d'éminents spécialistes d'une même discipline, en leur donnant l'occasion d'échanger leurs vues sur une série d'objets fixés à l'avance et dont le choix avait été fait d'une manière fort judicieuse.

Association française pour l'Avancement des Sciences.

Congrès de Liège, juillet 1939.

L'Association française pour l'Avancement des Sciences a tenu son Congrès annuel à Liège, du 17 au 22 juillet 1939, à l'occasion de l'Exposition internationale de l'Eau. La section des Sciences mathématiques, placée sous la présidence d'honneur de M. Elie CARTAN et la présidence effective de M. L. GODEAUX, organisateur de la réunion, a entendu les conférences et les communications suivantes:

I. Conférences :

P. MONTEL (Paris), La Géométrie des polynomes.

J. VAN DER CORPUT (Groningue), Sur la théorie additive des nombres.

E. CARTAN (Paris), Sur quelques familles remarquables d'hyper-surfaces.

J.-A. BARRAU (Utrecht), La Cinématique dans le groupe des similitudes du plan.

S. MANDELBROJT (Paris), Les fonctions indéfiniment dérivables.

H. LEBESGUE (Paris), Sur les n -sectrices d'un triangle; extension d'un théorème de Frank Morley.

W. VAN DER WOUDE (Leyde), Sur l'application du théorème fondamental de Noether.

O. BLUMENTHAL (Utrecht), La géométrie des polynomes binomiaux.

F. BUREAU (Liège), Rapport sur les questions de mathématiques soulevées par l'étude des fluides.