

Conférences internationales sur la Théorie des Probabilités.

Objekttyp: **Chapter**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

Band (Jahr): **36 (1937)**

Heft 1-2: **L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE**

PDF erstellt am: **20.09.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

VIII. *Hydraulique*. — 1. F. ARREDI, Sur la résistance des fluides au mouvement uniforme tourbillonnaire dans des canaux cylindriques polis. — 2. G. EVANGELISTI, Caractéristiques de propagations hydrodynamiques en tuyaux élastiques de section et épaisseur variables. — 3. G. NEBBIA, Sur la résolution d'une équation caractéristique des courants liquides. — 4. M. LELLI, Sur l'entraînement des bulles d'air dans les conduits sous pression. — 5. C. RUGGIERO, Extension de la notion de probabilité dans les eaux souterraines. — 6. G. SUPINO, Sur l'action des ondes contre les môles. — 7. G. B. UGOLINI, Interprétation hydraulique d'un lemme de Levi-Civita. — 8. G. B. UGOLINI, Les procédés statistiques et l'hydrologie.

Dans le premier cahier du T. XVI (1937) du *Bollettino dell'Unione matematica italiana* on trouve des résumés de ces communications; on les lira *in extenso* dans un volume actuellement sous presse.

Conférences internationales sur la Théorie des Probabilités.

Genève, 11-16 octobre 1937.

L'Université de Genève organise une série de conférences internationales destinées à réunir, pendant quelques jours, quelques-uns des principaux spécialistes du Calcul des Probabilités. La séance d'ouverture sera présidée par M. Maurice Fréchet, Professeur à la Sorbonne.

D'après le *Programme provisoire* les conférences seront groupées comme suit:

Lundi 11 octobre.

M. M. FRÉCHET, Professeur à la Sorbonne, Paris: *Sur quelques progrès récents de la Théorie des probabilités.*

M. G. PÓLYA, Professeur à l'Ecole Polytechnique fédérale, Zurich: *Promenade au hasard dans un réseau de rues.*

La conférence de M. Pólya sera suivie de la présentation (durant environ un quart d'heure) d'un film intitulé: « *Le charriage des pierres par le courant* ». Ce film a été tourné au Laboratoire d'essais hydrauliques de l'Ecole Polytechnique de Zurich.

M. W. HEISENBERG, Prix Nobel de Physique, fera, à l'occasion de ce colloque, une conférence ayant pour titre: *Wahrscheinlichkeitsaussagen in der Quantentheorie der Wellen.*

Mardi 12 octobre.

M. H. STEINHAUS, Professeur à l'Université de Lwów: *La théorie et les applications des fonctions indépendantes au sens stochastique.*

- M. S. BERNSTEIN, Professeur à l'Université de Leningrad: *La théorie des équations différentielles stochastiques.*
- M. B. HOSTINSKÝ, Professeur à l'Université Masaryk, Brno: *Les fluctuations (changements aléatoires du nombre de points ou objets dans un compartiment).*
- M. B. DE FINETTI, Actuaire, Trieste: *Sur une condition qui généralise celle de «l'équivalence».*

Mercredi 13 octobre.

- M. A. WINTNER, Professeur à l'Université John Hopkins, Baltimore: *Distribution functions of sums of independent random variables.*
- M. H. CRAMÉR, Professeur à l'Université de Stockholm: *Sur un nouveau théorème limite de la Théorie des probabilités.*
- M. P. LÉVY, Professeur à l'École Polytechnique, Paris: *L'Arithmétique des lois de probabilité.*
- M. R. v. MISES, Professeur à l'Université d'Istanbul: *Généralisation des théorèmes de limite classiques.*

Jeudi 14 octobre.

- M. V. GLIVENKO, Professeur à l'Institut Liebknicht, Moscou: *Sur la loi des grands nombres dans l'espace fonctionnel.*
- M. A. KOLMOGOROFF, Professeur à l'Université de Moscou: *Les fonctions aléatoires (lois de répartition dans un espace fonctionnel) et leurs applications.*
- M. E. SLUTSKY, Professeur à l'Université de Moscou: *Quelques propositions sur la théorie des fonctions aléatoires à spectre continu.*
- M. E. HOPF, Professeur à l'Université de Leipzig: *(Sujet réservé).*

Vendredi 15 octobre.

- M. P. CANTELLI, Professeur à l'Université de Rome: *Sur la définition des variables éventuelles.*
- M. J. F. STEFFENSEN, Professeur à l'Université de Copenhague: *Fréquence et probabilité.*
- M. W. FELLER, Docteur ès sciences, Stockholm: *Sur les fondements du Calcul des probabilités.*
- M. O. ONICESCU, Professeur à l'Université de Bucarest: *Aperçu d'une théorie générale des chaînes à liaison complètes.*

Samedi 16 octobre.

- M. E. L. DODD, Professeur à l'Université du Texas, Austin: *Certain coefficient of regression or trend associated with largest likelihood.*
- M. J. NEYMANN, Professeur à l'Université de Londres: *Traitement probabiliste de quelques problèmes de la statistique mathématique.*
- M. Ch. JORDAN, Professeur à l'Université de Budapest: *Critique de la corrélation au point de vue des probabilités.*

M. N. OBRECHKOFF, Professeur à l'Université de Sofia: *Sur quelques équations aux différences finies à coefficients constants et sur la loi de Poisson et la série de Charlier.*

Les séances sont publiques. Tous ceux qui s'intéressent aux progrès récents de la Théorie des Probabilités seront les bienvenus.

Nouvelles diverses. — Nominations et distinctions.

Allemagne. — M. G. AUMANN, de l'Université de Munich, a été nommé professeur à l'Université de Francfort.

A l'occasion de ses 75 ans, M. F. ENGEL, professeur émérite de l'Université de Giessen, a été nommé Commandeur de l'Ordre Olaf de Norvège en récompense des services qu'il a rendus par la publication, en collaboration avec le Prof. M. Heegaard, des Œuvres complètes de Sophus Lie.

M. G. GRÜSS, de l'École technique supérieure de Charlottenbourg, a été nommé professeur à l'École des Mines de Freiberg i. S.

M. Eberhard HOPF, professeur à l'Institut technologique de Massachusetts, a été nommé professeur à l'Université de Leipzig.

M. Erich KÄHLER a été nommé professeur à l'Université de Königsberg.

M. U. WEGNER, de l'École technique supérieure de Darmstadt, a été nommé professeur à l'Université de Heidelberg.

Etats-Unis. — M. G. D. BIRKHOFF, professeur à l'Université Harvard, a été élu président de l'Association américaine pour l'Avancement des Sciences.

M. G. A. MILLER, de l'Université de l'Illinois, a été élu membre honoraire de la « Mathematical Association of America ».

France. — *Académie des Sciences.* — M. Paul MONTEL, professeur à la Sorbonne, a été élu membre de la section de Géométrie, en remplacement de M. E. Goursat, décédé.

M. Maurice ROY a été élu Correspondant pour la section de Mécanique.

Italie. — MM. E. BOMPIANI (Rome) et G. KRALL (Naples) ont été nommés membres correspondants de l'Académie des Sciences de Turin.

Ont été *promus ordinaires* les professeurs AMATO (Catane), CHERUBINO (Pise), MARONI (Modène), pour la Géométrie analytique; GUGINO (Palerme), MASOTTI (Milan), MATTIOLI (Catane), pour la Mécanique rationnelle.

Ont été *admis comme privat-docents* (dans une quelconque des universités italiennes) les docteurs A. CONSIGLIO, pour la Mécanique rationnelle, F. CONFORTO, pour la Géométrie analytique.