

**Zeitschrift:** L'Enseignement Mathématique  
**Herausgeber:** Commission Internationale de l'Enseignement Mathématique  
**Band:** 30 (1931)  
**Heft:** 1: L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE

**Kapitel:** Nouvelles diverses. — Nominations et distinctions.

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 23.12.2024

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

*Excursions.* — Moyennant une finance d'inscription très modeste, les congressistes pourront prendre part à l'une des excursions prévues pour le jeudi 8 septembre (Klausenpass, Rigi, Pilate ou Lac des Quatre Cantons) et pour le mardi 13 septembre au Jungfraujoeh avec visite de la station scientifique.

*Finances d'inscription.* — Le prix de la carte de membre du congrès est de 30 francs suisses.

Elle donne le droit de participer à toutes les manifestations du Congrès et de recevoir les volumes des comptes rendus.

Des cartes à 15 francs conféreront les mêmes droit aux membres de la famille des congressistes (exception faite pour les Actes).

*Bureau d'informations.* — Pour toute demande de renseignements, s'adresser au Secrétariat du Congrès, salle 20 d, Ecole polytechnique fédérale, Zurich.

### Conseil international des Unions scientifiques.

Lors de son assemblée générale tenue à Bruxelles, le 11 juillet 1931, sous la présidence de M. Emile PICARD, Secrétaire perpétuel de l'Académie des Sciences, le *Conseil international de Recherches* a apporté quelques modifications à ses statuts. D'après les nouvelles dispositions qui entrent en vigueur le 1<sup>er</sup> janvier 1932, le Conseil sera formé à majorité des délégués des Unions internationales et portera dorénavant le nom de *Conseil international des Unions scientifiques*. Le nouveau bureau exécutif pour les années, 1932, 1933 et 1934 a été constitué comme suit: Président: M. George HALE; vice-présidents: M. le Général FERRIÉ et M. NÖRLUND; secrétaire-général Sir Henry LYONS.

Le nombre des Unions internationales créées sous les auspices du Conseil international de Recherches s'élève actuellement à huit et le nombre des pays adhérents à quarante-et-un. Quelques-unes des unions ont déjà fourni d'importants travaux. Il est désirable qu'à son tour, l'*Union internationale mathématique* dont les délégués se réuniront en septembre 1932 à Zurich, sous la présidence de M. le Professeur W. H. YOUNG, F. R. S., à l'occasion du Congrès international des mathématiciens, prendra elle aussi, l'initiative de travaux sur le terrain de la collaboration internationale. Un premier effort dans ce sens a d'ailleurs déjà été fait par l'assemblée générale, tenue à Toronto en 1924 et qui a constitué une Commission de bibliographie.

### Nouvelles diverses. — Nominations et distinctions.

**Angleterre.** — M. Godefrey Harold HARDY a été nommé à la chaire de mathématiques pures de l'Université de Cambridge en remplacement de M. Ernest William HOBSON qui a pris sa retraite le

1<sup>er</sup> octobre 1931. En 1919, il avait été appelé à l'Université d'Oxford. Instituée par une fondation due à la générosité de Lady Mary Sadleir, la chaire principale de mathématiques de l'Université de Cambridge a été occupée successivement par Arthur CALEY, Andrew Russell FORSYTH et E. E. HOBSON.

**France.** — *M. Emile Picard promu Grand-Croix.* — Le retard avec lequel le présent fascicule de *L'Enseignement mathématique* est publié nous offre du moins l'avantage de pouvoir annoncer, datant du 15 avril 1932, l'élévation, au grade de Grand-Croix de la Légion d'Honneur, de M. Emile Picard, Membre de l'Académie française, Secrétaire perpétuel de l'Académie des Sciences.

Tous nos lecteurs conçoivent combien il serait superflu d'insister ici sur les mérites et les titres presque innombrables de M. Emile Picard. La haute distinction qui vient de lui être conférée doit plutôt être considérée comme l'occasion d'un renouveau de marques de sympathies et de témoignages d'admiration ne manquant point de converger vers l'illustre géomètre et le grand philanthrope président la *Société de Secours des Amis des Sciences*.

Rappelons que la même distinction échet à Paul Appell, au 10 octobre 1925, alors qu'il résiliait les fonctions de Recteur de l'Académie de Paris (voir *L'Enseignement mathématique*, t. 24, 1924-25, p. 313). A l'heure actuelle, M. Emile Picard vient de cesser d'enseigner, du moins officiellement car il ne peut cesser d'influer sur l'évolution de la Science. Si l'on peut regretter que des règlements administratifs soient appliqués indistinctement à de tels savants et à des hommes de valeur moyenne, il faut cependant savoir reconnaître qu'en l'occurrence l'Etat montre de la sagesse. Il est des retraites qu'il souligne comme elles doivent être soulignées. LA RÉDACTION.

*Académie des Sciences.* — M. VILLAT, professeur à la Sorbonne, a été élu membre de la Section de mécanique, en remplacement de M. G. Kœnigs, décédé.

*Académie des Sciences de Paris, Prix décernés en 1931.* — *Mathématiques:* Prix Francœur, M. Jacques HERBRAND. — *Mécanique:* Prix Montyon, M. Hippolyte PARODI. — Prix Poncelet, M. Henri CHIPART. — *Astronomie:* Prix Lalande, M. Irénée LAGARDE. — Prix Valz: M. Henri CHRETIEN. — Prix de Pontécoulant: M. Jean CHAZY. — *Prix généraux:* Prix Bordin, M. René GARNIER. — Prix Petit d'Ormy (Sciences Mathématiques) M. Gaston JULIA.

*Université de Paris. — Institut Henri Poincaré.* — Parmi les séries de conférences qui ont été faites par des savants étrangers pendant l'année universitaire 1930-1931, nous signalons les suivantes:

M. Vito VOLTERRA, professeur à l'Université de Rome, associé étranger de l'Académie des Sciences: *Equations aux dérivées partielles et Théorie des fonctions.*

M. de la VALLÉE POUSSIN, professeur à l'Université de Louvain:

*Extensions de la méthode de Poincaré. Théorie du potentiel et problème de Dirichlet.*

M. Georges BIRKHOFF, professeur à l'Université de Harvard (Boston), membre correspondant de l'Académie des Sciences: *Quelques questions sur les équations différentielles ordinaires dans le domaine réel.*

Parmi celles qui font partie de la nouvelle série pour 1931-1932, nous signalons aussi les quatre conférences de M. R. WAVRE, professeur à l'Université de Genève, intitulées *Figures d'équilibre et Géodésie*: 1. Le Procédé uniforme. — 2. Les approximations successives. — 3. La figure de la Terre. — 4. Les petits mouvements. Les astres fluides. — Ces conférences auront lieu le vendredi 6 mai, le samedi 7 mai, le vendredi 13 mai et le samedi 14 mai.

*Institut de Mécanique des fluides.* Des conférences ont été faites par M. T. LEVI-CIVITA, professeur à l'Université de Rome, membre de l'Académie des Lincei, correspondant de l'Institut, 1. *Sur les jets liquides*, 2. *Sur la gravitation d'un tube mince*. En avril prochain 3 conférences seront faites par M. A. WEINSTEIN, privat-docent à l'Université de Breslau, ancien privat-docent à l'École Polytechnique de Zurich.

*Université de Paris. — Faculté des Sciences.* — M. DENJOY, Professeur sans chaire est nommé Professeur de Mathématiques générales en remplacement de M. Julia.

**Italie.** — *Université de Bologne.* — M. B. SEGRE, privat-docent à l'Université de Rome, a été nommé professeur extraordinaire de géométrie projective et descriptive.

*Université de Cagliari.* — M. G. MAMMANA, professeur d'analyse infinitésimale a été promu professeur ordinaire.

*Université de Gênes.* — M. F. SBRANA a été nommé professeur extraordinaire de mécanique rationnelle.

*Université de Milan.* — M. G. A. MAGGI, professeur de mécanique rationnelle, a pris sa retraite. M. B. FINZI, privat-docent, a été nommé professeur extraordinaire pour cette matière.

*Université de Rome.* — M. VITO VOLTERRA, professeur de Physique mathématique (depuis 1900), a été privé de son enseignement (dispensato dal servizio) et mis d'autorité à la retraite parce qu'il a refusé de prêter le serment selon la nouvelle formule imposée par le gouvernement fasciste.

Ont été admis comme *privat-docents* dans une quelconque des Universités italiennes (à leur gré) les docteurs suivants:

MM. V. BERNSTEIN, R. CALAPSO, G. CIMMINO, G. SCORZA-DRAGONI pour l'analyse infinitésimale; M. M. MANARINI pour la mécanique rationnelle; M<sup>lle</sup> Maria PASTORI pour le calcul tensoriel.

**Suisse.** — *Cours de vacances.* — Un cours de vacances a eu lieu à Berne du 4 au 10 octobre 1931 sous les auspices de la Société suisse des professeurs de l'École secondaire et de la Société bernoise des

maîtres de l'École moyenne. C'est pour la troisième fois que la société suisse des professeurs de gymnases organise des conférences. En 1911 ce fut le cours de vacances de Zurich, puis en 1924 celui de Bâle. Les conférences de Berne ont été suivies par un grand nombre de participants appartenant aux diverses branches de l'enseignement secondaire. Le succès de ces cours suffit à prouver la valeur de ces réunions qui offrent à tous les professeurs l'occasion de prendre contact avec le mouvement scientifique actuel et de s'entendre avec des collègues venus de toutes les parties du pays.

Parmi les conférences qui se rattachent plus particulièrement aux mathématiques, nous signalerons les suivantes:

MM. les Professeurs H. WEYL: I. Kausalität (2 conférences). II. Algebra u. Topologie als zwei Wege mathematischen Verständnisses (1). — W. FRIEDLI: Einige versicherungstechnische Grundbegriffe (2). — F. GONSETH: La notion de groupe (2). — H. HOPF: I. Ueber den Dimensionsbegriff. — II. Stetige Abbildungen. — G. JUVET: Les méthodes et les problèmes de la mécanique ondulatoire et de la mécanique quantique (3). — L. KOLLROS: Nomographie (en langue française) (1). — A. OSTROWSKI: Ueber neuere Fortschritte der Zahlentheorie (2). — G. POLYA: Einiges über Ungleichungen (2). — W. SAXER: Ueber die Entwicklung der Theorie der analytischen Funktionen in den letzten zwanzig Jahren (2).

### Gabriel Kœnigs.

Né à Toulouse, le 17 janvier 1858, Gabriel Kœnigs est décédé à Paris le 29 octobre 1931. Il était Commandeur de la Légion d'Honneur, Membre de l'Institut, Professeur à la Sorbonne. Il fut également Répétiteur et Examineur d'admission à l'École Polytechnique.

Chargé du cours de Mécanique, à la Faculté des Sciences de Besançon, de 1883 à 1885, il enseigna à Toulouse, avec le même titre, mais dans la Chaire d'Analyse pendant l'année scolaire 1885-1886. Il devint ensuite Maître de conférences à l'École normale puis Professeur à la Sorbonne jusqu'en 1896. Là, sa carrière se dessine nettement; il est Chargé du cours de Mécanique physique et expérimentale et devient titulaire de la Chaire en 1897. Entre temps, de 1887 à 1896, il avait enseigné, au Collège de France, comme Professeur suppléant, dans la Chaire de Mécanique analytique. C'est aussi de 1897 que date la création du Laboratoire de Mécanique de la Faculté des sciences de Paris, Laboratoire auquel le nom de Gabriel Kœnigs est indissolublement attaché.

Les travaux du géomètre défient toute description brève; ils prolongent ceux de Gaston Darboux en prenant une forme plus particulièrement cinématique. Le signataire de ces lignes, engagé depuis longtemps dans l'étude des formules stokiennes, reconnaît avec empressement que ses premières réflexions sur le sujet lui furent