

**Zeitschrift:** L'Enseignement Mathématique  
**Herausgeber:** Commission Internationale de l'Enseignement Mathématique  
**Band:** 14 (1912)  
**Heft:** 1: L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE  
  
**Kapitel:** FRANCE

#### **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:** 20.02.2026

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

H. Poincaré, est transformée en « chaire de Mécanique analytique et de Mécanique céleste ; » M. P. APPELL, qui a occupé jusqu'ici la chaire de Mécanique rationnelle, est nommé professeur titulaire de la nouvelle chaire. Dans la « chaire de Mécanique rationnelle » M. Appell sera remplacé par M. P. PAINLEVÉ, titulaire de la chaire de Mathématiques générales. Celle-ci est déclarée vacante.

**Italie.** — M. F. BOGGIO, professeur de mécanique à l'Université de Turin, est nommé professeur ordinaire.

M. E. E. LEVI, professeur d'analyse infinitésimale à l'Université de Gênes est également promu professeur ordinaire. Il lui a été décerné la médaille de la Société Italienne des Sciences (dite de XL), destinée à l'auteur des meilleurs travaux de mathématiques parus en Italie pendant les années 1907-1911.

### Nécrologie.

M. Fr. KÖTTER, professeur à l'Ecole technique supérieure de Berlin, est décédé le 17 août 1912 à l'âge de 54 ans.

M. G. LANDSBERG, professeur à l'Université de Kiel, est décédé le 14 septembre 1912 à l'âge de 47 ans.

## NOTES ET DOCUMENTS

### Cours universitaires.

Semestre d'hiver 1912-1913 (suite).

### FRANCE

**Paris; Faculté des Sciences.** PREMIER SEMESTRE (nov.- février). — Géométrie sup. 2 h., M. G. DARBOUX traitera des Principes généraux de la Géométrie infinit. — Des travaux pratiques afférents au Certificat de Géométrie supérieure seront dirigés par M. ROUBAUDI, chef des travaux graphiques, 1 heure. — Calcul différentiel et Calcul intégral, 2 h.. M. GOURSAT, professeur, traitera des opérations du Calcul différentiel et du Calcul intégral. Eléments de la théorie des fonctions analytiques. — Théorie des Fonctions, 1 h. M. Emile BOREL, professeur, traitera des fonctions d'un grand nombre de variables. — Mécanique rationnelle, 2 h., M. Cl. GUICHARD, chargé du cours, traitera des lois générales de l'Equilibre et du Mouvement. — Mathématiques préparatoires, 2 h., M. VESSIOT, chargé du cours, et M. MONTEL (voir aux conférences) exposeront la première partie du cours de Mathématiques générales. — Physique mathématique et Calcul des probabilités, 2 h., M. BOUS-SINESQ, professeur, exposera les propriétés mécaniques des fluides. — Mécanique physique et expérimentale, 2 h., M. G. KŒNIGS, professeur, traitera de la dynamique des milieux continus au point de vue de leurs applications, 2 h. ; Principes généraux de la dynamique des machines, 1 h. Les travaux

pratiques auront lieu sous la direction de M. le professeur Kœnigs, le mardi, à 4 heures. — Théorie des nombres, 2 h., M. CAHEN, chargé du cours, traitera du Grand Théorème de Fermat. — Physique céleste, 2 h., M. P. PUISEUX, professeur adjoint, chargé du cours, traitera du Soleil, du spectre solaire et des éclipses.

*Conférences.* — M. LEBESGUE : Calcul différentiel et intégral, 2 h. — Cl. GUICHARD, maître de conférences : Géométrie supérieure, 1 h. ; Mécanique rationnelle, 2 h. — VESSIOT : travaux pratiques de Mathématiques préparatoires, 1 h. — MONTEL, chargé de conférences, fera des conférences sur l'Algèbre, en vue du Certificat de Mathématiques préparatoires à l'étude des Sciences physiques, 2 h. — SERVANT, chef des travaux, chargé de conférences de Mécanique physique, étudiera les principes de la statique graphique et de la résistance des matériaux, 1 h.

*Ecole normale supérieure.* — Conférences de MM. BOREL, CARTAN, VESSIOT et LEBESGUE.

*Faculté des Sciences.* SECOND SEMESTRE (à partir du 1<sup>er</sup> mars). — Analyse supérieure, M. E. PICARD : De quelques travaux récents concernant la Théorie des Fonctions analytiques et en particulier des rapports de celle-ci avec la Théorie des Equations intégrales. — Calcul différentiel et Calcul intégral, M. GOURSAT : Equations différentielles. Equations aux dérivées partielles. — Mécanique rationnelle. M. APPEL : Lois générales du Mouvement des systèmes. Mécanique analytique. Hydrostatique et Hydrodynamique. — Mathématiques préparatoires, M. VESSIOT : Analyse et Mécanique. — Astronomie physique, M. ANDOYER : Programme du Certificat d'Astronomie approfondie. — Théorie des nombres, M. CAHEN : Grand Théorème de Fermat. — Physique mathém., M. BOUSSINESQ : Ondes d'oscillation (houle et clapotis), les Ondes liquides d'émersion et d'impulsion, les Ondes sonores des fluides. — Mécanique physique et expérimentale, M. Kœnigs : Des moteurs thermiques.

*Paris ; Collège de France.* Cours publics à partir du 2 décembre. — M. HUMBERT : Théorie des substitutions et des équations algébriques, 2 h. — M. J. HADAMARD : Calcul des variations ; applications à la Physique mathématiques, 2 h. — M. BRILLOUIN : Propriétés générales des milieux constitués par des molécules anisotropes, 2 h. — M. LANGEVIN : Les difficultés de la théorie du rayonnement, 2 h.

## AUTRICHE

*Wien ; Universität.* — ESCHERICH : Bestimmte Integrale, 3 ; Differentialgleichungen, 2 ; Proseminar für Mathematik, Seminar für Mathematik. — WIRTINGER : Höhere Algebra, 3 ; Elementarmathematik, 2 ; Mathemat. Seminar, Mathemat. Proseminar (Uebungen zur Elementarmathematik), Am mathem. Seminar : Kurs über darstellende Geometrie (Leiter MACK). — FURTWÄNGLER : Differential- und Integralrechnung. Proseminar (Uebungen zur Differential- und Integralrechnung), Seminar. — KOHN : Einleitung in die synthetische Geometrie, 4 : Uebungen zu dieser Vorlesung, Geometrische Verwandtschaften, 2. — TAUBER : Versicherungsmathematik I, 4 ; Mathematische Statistik I, 2. — BLASCHKE : Einführung in die mathematische Statistik, I, Teil, 3. — HANNI : Die Cauchy-Riemannschen Differentialgleichungen, 1. — HEPPERGER : Sphärische Astronomie, 4. — OPPENHEIM : Neuere Methoden in der Mechanik des Himmels, 3. — Uebungen dazu, 1. Methode der kleinsten Quadrate in Anwendung auf astronomische und geodätische