

NOTES ET DOCUMENTS

Objektyp: **Group**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

Band (Jahr): **34 (1935)**

Heft 1: **L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE**

PDF erstellt am: **22.09.2024**

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.

NOTES ET DOCUMENTS

Cours universitaires.

Année 1935-1936.

FRANCE

Paris, Faculté des Sciences. Cours et conférences du premier semestre 1935-1936. — *Géométrie supérieure.* E. CARTAN, prof.: Quelques problèmes de géométrie riemannienne. — *Calcul différentiel et intégral.* A. DENJOY, prof.: Théorie des fonctions de variable complexe. R. GARNIER, prof.: Calcul différentiel et intégral pour les fonctions de variables réelles. ID.: Théories préliminaires d'algèbre et de géométrie. — *Applications de l'analyse à la géométrie.* A. DENJOY, prof.: Applications géométriques de l'analyse. ID.: Application de la géométrie des ensembles à l'analyse. — *Mécanique rationnelle.* R. GARNIER, prof.: Cinématique. J. CHAZY: Dynamique et statique. E. CAHEN, chargé de conférences: Conférences de mécanique rationnelle. — *Mathématiques générales préparatoires aux sciences physiques.* M. FRÉCHET, prof.; M. VALIRON, chargé de cours, première partie du cours de mathématiques générales. M. LE ROY, chargé de conférences: Conférences de mécanique. E. CAHEN, chargé de conférences: Travaux pratiques. — *Calcul des probabilités et physique mathématique.* E. BOREL, prof.: Théorie des probabilités et applications. G. DARMOIS, prof.: Les lois asymptotiques du Calcul des probabilités, applications à la statistique mathématique. Travaux pratiques. — *Théorie physique.* L. DE BROGLIE, prof.: Théorie de la lumière. Fr. PERRIN, maître de conférences: Des mécaniques statistiques et de leurs applications. — *Mécanique physique et expérimentale.* M. BEGHIN, prof.: Principes généraux de la mécanique appliquée, de la dynamique des machines et de la résistance des matériaux; travaux pratiques. M. VILLEY, prof.: Thermodynamique et machines thermiques. — *Aviation.* M. TOUSSAINT, prof.: Aérodynamique et mécanique de l'avion. — *Astronomie.* E. ESCLANGON, prof.: Astronomie générale. A. LAMBERT, chargé de cours: Astronomie pratique. — *Physique théorique et physique céleste.* E. BLOCH, prof.: La théorie électromagnétique de la lumière et le principe de relativité.

Paris, Collège de France (ouverture des cours le 3 décembre). — M. H. LEBESGUE: Les symétries et les symétries obliques des courbes et des surfaces algébriques. — M. J. HADAMARD dirigera des analyses de mémoires scientifiques. — M. Léon BRILLOUIN: Mathématiques appliquées à

la Physique moderne. Tenseurs, matrices, fonctions propres; exemples tirés de la relativité et de la mécanique ondulatoire. — M. P. LANGEVIN: Le champ électromagnétique. — M. E. LE ROY: Les nouvelles mécaniques et la théorie de la Connaissance.

ITALIE¹

Bologna, Università. — P. BURGATTI: Equazioni differenziali della fisica matematica, 3. — Ettore BORTOLOTTI: Teoria dei numeri; gruppi di sostituzioni ed equazioni algebriche, 3. — B. SEGRE: Analysis situs, topologia combinatoria, corrispondenze tra varietà, applicazioni alla geometria algebrica, 3.

Cagliari, Università. — A. MARONI: Geometria proiettiva degli iperspazi, 3.

Catania, Università. — N. SPAMPINATO: Algebre complesse e applicazioni geometriche, 3.

Firenze, Università. — Enea BORTOLOTTI: Geometria metrica differenziale delle superficie, applicabilità, 3. — B. CALDONAZZO: Teoria del potenziale, 3. — G. SANSONE: Equazioni differenziali lineari (teoria di Fuchs-Riemann), 4.

Genova, Università. — C. SEVERINI: Teoria dell' integrale, 3. — P. STRANEO: La fisica classica e i problemi quantici, 3. — E. G. TOGLIATTI: L'analisi elementare dal punto di vista superiore, 4.

Messina, Università. — R. CALAPSO: Teoria dell' integrale, 3. — S. CHERUBINO: Topologia infinitesimale, 3. — G. GIAMBELLI: Geometria proiettiva degli iperspazi, 3. — Meccanica ereditaria, 3.

Milano, Università. — G. BELARDINELLI: Calcolo funzionale, 2. — U. CASSINA: Matematiche elementari dal punto di vista superiore, 4. — Storia dell' algebra, 2. — U. CISOTTI: Teoria del volo, 3. — A. MASOTTI (all' Università cattolica): Nozioni matematiche di filosofia naturale, 2. — M. PASTORI: Calcolo vettoriale e tensoriale, 2.

Pisa, Università. — A. AGOSTINI: Storia dell' algebra, 2. — G. ALBANESE: Geometria su curve e superficie algebriche, 3. — F. CECIONI: Complementi di algebra, rappresentazione conforme dei campi pluriconnessi, 3. — S. CINQUINI: Geometria metrica differenziale, 2. — E. DANIELE: Meccanica analitica, 3. — O. LAZZARINO: Vari argomenti sulle nuove meccaniche, 3. — G. RICCI (alla Scuola normale sup.): Teoria dei numeri e degli insiemi, 3. — Gruppi ed equazioni algebriche secondo Galois, 2. — L. TONELLI: Equazioni integrali e applicazioni alla fisica matematica, 3. — (Alla Scuola normale sup.): Integrale di Lebesgue, 1. — (Al Seminario matematico): Vari argomenti di Analisi e Geometria, 2.

Padova, Università. — A. COMESSATTI: Geometria sopra una curva algebrica e teoria delle corrispondenze, 3. — Critica dei fondamenti

¹ Les cours fondamentaux, tels que Analyse algébrique et infinitésimale, Géométrie analytique, descriptive, projective, Mécanique rationnelle, existant dans toute université, ne figurent pas dans cette liste.

dell' Analisi e della Geometria, 3. — E. LAURA: Teoria dell' elasticità, 3. — E. SOLER: Teorie geometrico-differenziali sull' ellissoide. — Determinazione del geoide con metodi vari, 3.

Palermo, Università. — M. CIPOLLA: Teoria analitica dei numeri, 3. — U. CRUDELI: Questioni varie di fisica matematica, 3. — M. DE FRANCHIS: Geometria delle curve algebriche e uniformizzazione, 3. — V. STRAZZERI: Le superficie in corrispondenza di ortogonalità di elementi lineari, 3.

Pavia, Università. — G. GALLINA: Calcolo delle probabilità, 3. — A. PALATINI: Calcolo differenziale assoluto, 3. — R. SERINI: Teoria del potenziale, 3. — Geometria elementare dal punto di vista superiore, 3.

Roma, Università. — G. APRILE: Teoria generale dei corpi numerici, calcolo delle matrici, 2. — E. BOMPIANI: Invarianti proiettivi, teoria geometrica delle equazioni lineari a derivate parziali, 3. — F. P. CANTELLI: Statistica matematica e matematica attuariale, 3. — G. CASTELNUOVO: Calcolo delle probabilità, 3. — F. ENRIQUES: Curve e superficie algebriche, 3. — G. LAMPARIELLO: Fondamenti di meccanica analitica, 3. — M. PICONE: Funzioni analitiche di più variabile complesse, 3. — Giuseppe SCORZA: Funzioni di variabili complesse su una superficie di Riemann 3. — F. SEVERI: Serie e sistemi di equivalenza sulle varietà algebriche, 3.

Torino, Università. — B. COLOMBO: Questioni di matematiche elementari, 3. — M. CIBRARIO: Sistemi di funzioni ortogonali, 1. — E. PERSICO: Teorie statistiche della materia e della radiazione, 3.

SUISSE

Semestre d'hiver: Octobre 1935 à mars 1936.

Bâle, Université. — A. OSTROWSKI: Algebra; Mengenlehre und reelle Funktionen; Seminar. — O. SPIESS: Analytische Geometrie; Uebgn; Funktionentheorie. — P. BUCHNER: Theorie der geometrischen Konstruktionen. — Th. NIETHAMMER: Sphärische Astronomie; Theoretische Astronomie; Uebgn. — W. MATTHYS: Analytische Mechanik; Potentialtheorie; Uebgn; Seminar. — R. FLATT: Projektive Geometrie. — M. KNAPP: Populäre Astronomie. — H. RENFER: Lebensversicherungstechnik; Seminar.

Berne, Université. — L. CRELIER: Integralrechn. mit Uebgn.; Höhere Analysis; Math. Seminar. — W. SCHERRER: Algebraische Analysis; Analytische Geometrie; Gruppentheorie; Math. Seminar. — Privatdozent MICHEL: Meromorphe Funktionen; Math. Seminar. — MAUDERLI: Astronomie; Astronomisches Seminar u. Astronomisches Praktikum. — FRIEDLI: Wahrscheinlichkeitsrechn. u. math. Statistik; Math. Grundlagen der Invalidenversicherung; Seminar. — BOHREN: Ausgleichsrechnung. — GRUNER: Quantenmechanik; Mechanik deformierbarer Körper.

Fribourg, Université. — S. BAYS: Calcul différentiel et intégral. — Algèbre supérieure. — HUBER: Einführung in die math. Behandlung der Naturwissenschaften. — Bestimmte Integrale; Seminar; Mathematische Physik. — LAMBOSSY: Compléments de mathématiques élémentaires.

Genève, Université. — H. FEHR: Eléments de math. sup.; Conférences d'algèbre et de géométrie; Exercices; Algèbre supérieure; Séminaire de mathématiques. — R. WAVRE: Calcul différentiel et intégral; Exercices; Mécanique rationnelle; Exercices. — D. MIRIMANOFF: Calcul des probabilités; Théorie des fonctions analytiques. — G. TIERCY: Astronomie générale; Météorologie dynamique; Thermodynamique stellaire. — E. STUCKELBERG: Mécanique des corps déformables; Théorie relativiste des quanta. — *Privat-docents*: M^{lle} CASTELLANI: Mathématiques actuelles. — F. LÉVY: Statique appliquée.

Lausanne, Université. — G. DUMAS: Calcul différentiel et intégral; Exercices; Compléments. — J. MARCHAND: Géométrie descriptive; Epures; Géométrie analytique; Mathématiques générales; Géométrie supérieure. — X.: Mécanique rationnelle, Physique mathématique. — G. JUVET: Théorie des fonctions; Analyse vectorielle et Géométrie infinitésimale; Astronomie; Mécanique; Séminaire de Mathématiques. — J. CHUARD: Calcul des probabilités. — *Privat-docent*: G. DE RHAM: Théorie des nombres.

Neuchâtel, Université. — L.-G. DU PASQUIER: Calcul différentiel et intégral; Calcul des probabilités; Théorie des Fonctions; Algèbre supérieure; Exercices; Séminaire. — L. GABEREL: Géométrie analytique; Géométrie projective. — E. GUYOT: Astronomie; Géodésie; Exercices. — A. JAQUEROD: Mécanique rationnelle; Thermodynamique. — *Privat-docent*: H. ORY: Intégrales et fonctions eulériennes.

Zurich, Université. — R. FUETER: Einführg. in die math. Behandlung der Naturwissenschaften, mit Uebgn.; Funktionentheorie. — SPEISER: Differential- und Integralrechn.; Variationsrechnung. — FINSLER: Darst. Geometrie, mit Uebgn.; Höhere Differentialgeometrie. — W. BRUNNER: Allg. Astronomie; Uebgn.; Einführg. in die Astrophysik. — *Privat-docents*: M. GUT: Ausgewählte Kapitel aus der Theorie der hyperkomplexen Grössen. — J. J. BURCKHARDT: Grundbegriffe der neueren Geometrie. Praktikum z. Infinitesimalrechnung.

Zurich, Ecole polytechnique fédérale, section normale. — HIRSCH: Höh. Math. mit Uebgn. — GONSETH: Math. sup. avec exercices. — SAXER: Darst. u. vektorielle Geometrie; Uebgn.; Flächentheorie. — KOLLROS: Géométrie descriptive et vectorielle avec exercices; Mathematik. — HOPF: Einführung in die Funktionentheorie; Algebra; Math. Seminar. — PLANCHEREL: Géométrie analytique avec exercices; Théorie des fonctions analytiques; Séminaire mathématique. — G. POLYA: Einführung in die Wahrscheinlichkeitsrechnung u. mathematische Statistik; Math. Seminar. — MEISSNER: Mechanik mit Uebgn. — PAULI: Statistische Mechanik u. Quantentheorie; Differentialgleichungen in der math. Physik. — BAESCHLIN: Vermessungskunde; Höhere Geodäsie. — BRUNNER: Allgemeine Astronomie; Sphärische Astronomie; Einführung in die Astrophysik; Uebgn. — MARCHAND: Einführung in die Versicherungsmathematik. — E. AMBERG: Spezielle Didaktik des math. Unterrichts an der Mittelschule. — A. KIENAST: Theorie der Matrizen. — *Privatdozent*: VÖLLM: Graphische Methoden u. math. Instrumente.