

Zeitschrift: L'Enseignement Mathématique
Herausgeber: Commission Internationale de l'Enseignement Mathématique
Band: 27 (1928)
Heft: 1: L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE

Kapitel: Cours universitaires.

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: 26.11.2025

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

NOTES ET DOCUMENTS

Cours universitaires.

Année 1928-1929.

ÉTATS-UNIS D'AMÉRIQUE

Harvard University (*Cambridge, Mass.*). — W. F. OSGOOD: Advanced calculus; Theory of Functions. — J. L. COOLIDGE: Higher Geometry. — E. V. HUNTINGTON: Fundamental concepts of mathematics. — O. D. KELLOGG: Theory of Potential functions. — G. D. BIRKHOFF: Partial differential equations of mathematical physics; Advanced dynamics and the quantum theory. — Marston MORSE: Theory of functions; Calcul of variations. — J. L. WALSH: Introduction to modern geometry; Dynamics. — H. W. BRINKMANN: Advanced calculus; Theory of groups; Differential geometry. — M. H. STONE: Functions of real variables. — M. M. SLOTNICK: Differential geometry. — Prof. WALSH will conduct a fortnightly seminar on the theory of functions. Courses of research are offered by Prof. OSGOOD in the theory of functions, by Prof. COOLIDGE in Geometry, by Prof. HUNTINGTON in postulate-theory, by Prof. KELLOGG in the theory of potential functions, by Prof. BIRKHOFF in the theory of differential equations, by Prof. MORSE in analysis situs, by Prof. WALSH in analysis, by Prof. BRINKMANN in the theory of groups, and by Prof. STONE in expansion problems.

University of Pennsylvania (*Philadelphia, P. A.*). — E. S. CRAWLEY: Higher algebraic geometry. — G. H. HALLETT: Infinite series and products; Functions of a complex variable. — H. B. EVANS: Quaternions and vector methods. — F. H. SAFFORD: Partial differential equations. — H. H. MITCHELL: Analytic theory of numbers; Algebraic numbers. — M. J. BABB: History of mathematics. — F. W. BEAL: Differential equations; Differential geometry. — J. R. KLINE: Functions of a real variable. — J. D. ESHLEMAN: Synthetic projective geometry. — P. A. CARIS: Higher Algebra. — J. M. THOMAS: Pfaff's problem; Continuous groups.

ITALIE¹

Bologna; *Università*. — BURGATTI: Le equazioni differenziali ed integrali della Fisica Matematica, 3. — TONELLI: Calcolo delle Variazioni, 3. — N. N.: Geometria superiore, 3. — N. N.: Matematiche elementari da un punto di vista superiore, 3.

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.

Cagliari; Università. — BRUSOTTI: Forme algebriche binarie ed iperspazi, 4. — FANTAPPIÈ: Teoria delle equazioni funzionali lineari nel campo analitico, con particolare riguardo alle equazioni alle differenze finite e differenziali, 3. — GIORGI: Meccanica statistica-matrici di Heisenberg-teorie nuove della meccanica quantistica, 4. — N. N.: Fondamenti della geometria e dell' Analisi, 3.

Catania; Università. — CALDONAZZO: Sulla teoria delle radiazioni termiche: dalla legge di Kirchhoff alla teoria dei quanti, 3. — NALLI: Calcolo differenziale assoluto ed applicazioni, 3. — N. N.: Analisi superiore, 3. — SPAMPINATO: Involuzioni-curve piane-trasformazioni quadratiche-cubica e quartica gobba, 3.

Firenze; Università. — CIANI: Teoria delle binarie cubiche e biquadratiche e delle curve piane e gobbe di terzo e quarto grado, 3. — PERSICO: Elettromagnetismo e teoria dei quanti, 3. — SANSONE: Equazioni differenziali lineari del secondo ordine-equazioni integrali-calcolo delle variazioni, 3.

Genova; Università. — LORIA: Applicazioni geometriche di funzioni trascendenti, 3. — Storia delle Matematiche, 1. — SEVERINI: Calcolo delle variazioni, 3. — STRANEO: Metodi classici della fisica matematica e loro recenti perfezionamenti, 5. — TOGLIATTI: Vedute superiori sulla geometria elementare, 3.

Messina; Università. — CALAPSO, P.: Integrali delle funzioni algebriche e funzioni abeliane, 3. — CALAPSO, R.: Questioni riguardanti le matematiche elementari e confronti con teorie di carattere superiore-esercitazioni didattiche, 3. — CRUDELI: Elettrodinamica, 3. — GIAMBELLI: Geometria sopra una curva-problemi numerativi di geometria algebrica, 4.

Milano; Università. — BELARDINELLI: Geometria infinitesimale delle superficie e delle rette nello spazio, 3. — CASSINA: Fondamenti dell' aritmetica generale-linghezze, aree e volumi, 4. — CHISINI: Gli integrali abeliani dal punto di vista geometrico, 3. — CISOTTI: Calcolo tensoriale con applicazioni alla idrogeometria, 3. — MAGGI: Dinamica analitica e applicazioni alla fisica matematica e alla cosmologia, 3. — VIVANTI: Teoria generale delle funzioni analitiche e applicazione alla teoria delle funzioni ellittiche, 3.

Napoli; Università. — MARCOLONGO: Principi di meccanica ondulatoria, 3. — MONTESANO: la geometria delle coniche nello spazio ordinario, 3. — PASCAL, E.: Capitoli scelti di analisi, 3. — PICONE: Funzioni analitiche-equazioni alle derivate parziali della fisica matematica-approssimazioni lineari-calcolo delle variazioni, 3. — SIGNORINI: Meccanica analitica e teorie quantistiche, 3.

Padova; Università. — COMESSATTI: Geometria non euclidea con applicazioni alla teoria dei gruppi discontinui, 3. — LAURA: Teoria della relatività con una introduzione di calcolo assoluto, 3. — SILVA: Forze centrali-determinazione di orbite-perturbazioni, 3. — SOLER: Calcolo delle probabilità, 3. — VITALI: Integrazione di Lebesgue-sviluppi in serie di funzioni ortogonali-geometria nello spazio hilbertiano-calcolo assoluto generalizzato e sue applicazioni, 3.

Palermo; Università. — CIPOLLA: Equazioni differenziali, 3. — DE FRANCHIS: Varietà abeliane-corrispondenze tra curve algebriche, 3. —

MIGNOSI: La teoria di Galois e i problemi geometrici risolubili con riga e compasso, 3. — MINEO: Teoria matematica dell' elasticità e sue applicazioni a problemi di geofisica, 3. — STRAZZERI: Geometria differenziale, 3. — TORTORICI: Calcolo delle probabilità, 3.

Pavia; Università. — BERZOLARI: Forme algebriche e applicazioni alla geometria, 3. — PALATINI: Teoria delle funzioni di variabile complessa e delle funzioni ellittiche, 3. — SERINI: Ottica cristallina-dispersione, 3.

Pisa; Università. — BERTINI: Complementi di geometria proiettiva, 3. — DANIELE: Ottica geometrica e principi di ottica fisica, 3. — LAZZARINO: Elettrodinamica-principio generale di relatività, 3. — ROSATI: Funzioni algebriche-integrali abeliani, 3. — N. N.: Analisi superiore, 3.

Roma; Università. — BISCONCINI: Meccanica dei sistemi continui, 3. — BOMPIANI: Equazioni alle derivate parziali, 3. — CANTELLI: Matematica attuariale, 3. — CASTELNUOVO: Calcolo delle probabilità, 3. — ENRIQUES: Geometria delle superficie algebriche, 3. — Critica dei principi delle matematiche, 3. — FREDÀ: Teorie introduttive alla fisica matematica, 3. — PERNA: Funzioni di variabile complessa, 3. — RAIMONDI: Teoria matematica della elasticità e applicazioni tecniche, 3. — SEGRE: Complementi di geometria analitica e proiettiva, 3. — VOLTERRA: Fenomeni vibratorii, 3. — Meccanica analitica, 3.

Torino; Università. — BOGGIO: Meccanica analitica e spazi curvi, 3. — FUBINI: Capitoli scelti di analisi con speciale riguardo alle applicazioni alla fisica, 3. — PEANO: Fondamenti della matematica-storia-logica matematica, 3. — SOMIGLIANA: Elettrostatica ed elettrocinetica, 3. — TERRACINI: Vedute varie sulle corrispondenze geometriche, 3.

SUISSE

Semestre d'hiver: octobre 1928 à mars 1929.

Bâle; Université. — W. MATTHIES: Mechanik; Potential Theorie. — A. OSTROWSKI: Infinitesimalrechn.; Enzyklopädie der Analysis; Math. Seminar. — O. SPIESS: Analyt. Geometrie; Wahrscheinlichkeitsrechn.; Geschichte der Mathematik; Math. Seminar. — Th. NIETHAMMER: Theor. Astronomie; Astronom. Uebgn. — R. FLATT: Projektive Geometrie; Algebra. — P. BUCHNER: Darst. Geometrie; Infinitesimalrechn. für Chemiker u. Biologen. — M. KNAPP: Populäre Astronomie; Astronomie in Babylon.

Berne; Université. — L. CRELIER: Integralrechn. mit Uebgn.; Part.-Diff.-gleichng.; Funktionentheorie; Math. Seminar. — F. GONSETH: Kontinuierliche Gruppen; Analyt. Geometrie des Raumes; Einl. in die Differentialrechnung; Geom. Seminar. — MICHEL: Diskrete Gruppen. — Joss: Projektive Geometrie. — MAUDERLI: Astronomie; Wissenschaftliches Rechnen; Astronom. Seminar. — MOSER: Lebensversicherungsmathematik; Die Transzendente π u. die Gauss'sche Fehlerfunktion; Seminar. — FRIEDLI: Leibrenten; Theorie der Intensitäten. — BOHREN: Ausgleichungsrechnung. — KOESTLER: Anwendung der Math. auf Biologie.

Fribourg; Université. — BAYS: Mécanique analyt.; Calcul diff. et intégral; Théorie des nombres. — LAMBOSSI: Géométrie infinit. — X.: Einführung in die höhere Math.

Genève; Université. — H. FEHR: Eléments de mathém. sup.; Conférences d'algèbre et de géométrie; Exercices; Sém. de mathém.; Algèbre supérieure. — R. WAVRE: Calcul diff. et intégral; Mécanique rationnelle; Exercices; Calcul tensoriel. — D. MIRIMANOFF: Equations intégrales; Théorie math. des assurances. — G. TIERCY: Astronomie. — *Privat-docent*: F. LÉVY: Groupes polyédriques; Mathématiques financières.

Lausanne; Université. — G. DUMAS: Calcul diff. et intégral; Exercices. — M. X.: Géométrie descriptive; Géométrie analytique; Géométrie de position. — B. MAYOR: Mécanique rationnelle; Physique mathém. — M. X.: Astronomie; Mathém. générales. — D. MIRIMANOFF: Théorie des fonctions. — J. CHUARD: Calcul des probabilités. — *Privat-docent*: F. VANEY: Algèbre.

Neuchâtel; Université. — L.-G. DU PASQUIER: Calcul diff. et intégral; Science actuarielle; Equations différentielles; Théorie des fonctions; Calcul tensoriel; Séminaire math. — GABEREL: Géométrie analyt. de l'espace; Géométrie descriptive. — G. JUVET: Astronomie sphérique; Mécanique céleste; travaux pratiques. — A. JAQUEROD: Mécanique rationnelle. — *Privat-docents*: L. ARNDT: Astrophysique. — H. ORY: Théorie des équations linéaires.

Zürich; Université. — R. FUETER: Einführg. in mathem. Behandlung d. Naturwissenschaften; Funktionentheorie; Seminar. — SPEISER: Diff. u. Integralrechn.; Gruppentheorie; Seminar. — FINSLER: Darst. Geometrie; Graphische Methoden. — W. SCHERRER: Synthetische Geometrie. — BRUNNER: Astronomie.

Zürich; Ecole Polytechnique Fédérale, section normale. — HIRSCH: Höh. Mathem. mit Uebgn. — FRANEL: Mathem. sup. avec exercices. — SAXER: Darst. Geometrie mit Uebgn.; Analyt. Geometrie. — KOLLROS: Géométrie descriptive avec exercices. — PÓLYA: Einführg. in die Analysis reeller Grössen. — MEISSNER: Mechanik; Ausgew. Kapitel der Hydromechanik. — PLANCHEREL: Théorie des fonctions; Calcul des variations; Algebra; Math. Seminar. — KIENAST: Lineare Differentialgleichn. — PAULI: Optik u. Elektronentheorie; Struktur der Materie. — P. SCHERRER: Probleme der Elektrizitätsleitung. — BAESCHLIN: Vermessungskunde; Ausgleichungsrechn. — BRUNNER: Astronomie. — AMBERG: Didaktik der Math. auf der Mittelschule. — MARCHAND: Versicherungsmathematik.

Cours libres. — BEYEL: Rechenschieber; Darst. Geometrie. — WEINSTEIN: Anwendung der Funktionentheorie.