

---

# BOLLETTINO UNIONE MATEMATICA ITALIANA

---

UMI

## Notizie

*Bollettino dell'Unione Matematica Italiana, Serie 1,*  
Vol. 7 (1928), n.4, p. 212–215.

Unione Matematica Italiana

<[http:](http://www.bdim.eu/item?id=BUMI_1928_1_7_4_212_0)  
[//www.bdim.eu/item?id=BUMI\\_1928\\_1\\_7\\_4\\_212\\_0](http://www.bdim.eu/item?id=BUMI_1928_1_7_4_212_0)>

L'utilizzo e la stampa di questo documento digitale è consentito liberamente per motivi di ricerca e studio. Non è consentito l'utilizzo dello stesso per motivi commerciali. Tutte le copie di questo documento devono riportare questo avvertimento.

---

*Articolo digitalizzato nel quadro del programma  
bdim (Biblioteca Digitale Italiana di Matematica)  
SIMAI & UMI*

<http://www.bdim.eu/>

## BIBLIOGRAFIA

### Libri ricevuti.

- PETROVITCH M. — *Leçons sur les Spectres Mathématiques*. Pagg. 90. Paris, Gauthier-Villars, 1928.
- DUHEM P. — *L'Oeuvre scientifique de Pierre Duhem*. Pagg. 554. Paris, Blanchard, 1928.
- GROTBLAN W. — *Graphische Darstellung der Spektren von Atomen und Ionen mit ein, zwei und drei Valenzelektronen*. Vol. I, pagine XIII + 245; vol. II, pag. X + 168. Berlin, Springer, 1928.
- HOBSON E. W. — *The Theory of Functions of a Real Variable and the Theory of Fourier's Series*. Vol. I, 3<sup>a</sup> ediz., pagg. XV + 736. Cambridge, at the University Press, 1927.
- Proceedings of International Mathematical Congress*. — Toronto, Agosto 1924. Edited by J. C. Fields. Vol. I, pag. 935. Toronto, The University of Toronto Press, 1928.
- FRECHET M. — *Les Espaces Abstraits*. Pagg. XI + 296. Paris, Gauthier-Villars, 1928.
- BIRKHOFF G. D. — *Dynamical Systems*. Pagg. IV + 295. New York, American Mathematical Society, 1927.
- PÉREZ DEL PULGAR JOSÉ A. — *Teoria de los Campos electromagnéticos*. Pagg. 319. Madrid, 1928.
- SIERPINSKI WACLAW. — *Leçons sur les Nombres Transfinis*. Pagine VI + 240. Paris, Gauthier-Villars, 1928.
- Fundamenta Mathematicae*. — Tomo XII. Warszawa, 1928.
- Commission internationale de l'Enseignement mathématique*. — Publications du Comité Central rédigées par H. FEHR. 1<sup>a</sup> serie: 1908-1911; 2<sup>a</sup> serie: 1912-1920. Genève, 1912-1921.
- BENTABÒL Y URETA H. — *Observaciones Contradictorias a la Teoria de la Relatividad*. Pagg. 121. Madrid, Velasco, 1925.
- HABIBUR RAHMAN KHAN. — *The Discovery and Formulation of a new Theory of the Generation and propagation of wireless waves in Space*. Thucker Spink. Regent House, Simla, 1928.
- Collezione di scritti in onore del prof. GIUSEPPE PEANO*. — Supplemento ad « Schola et Vita », 1928.
-

## NOTIZIE

**Corsi di Matematiche Superiori che saranno tenuti nelle Università Italiane nell'anno Scolastico 1928-29.**

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

**Cagliari: Università.** — BRUSOTTI: *Forme algebriche binarie ed iperspazi* (ore 4). — FANTAPPIÈ: *Teoria delle equazioni funzionali lineari nel campo analitico, con particolare riguardo alle equazioni e 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: *Sullà teoria delle radiazioni termiche: dalla legge di Kirchhoff alla teoria dei quanti* (ore 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* (ore 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* (ore 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* (ore 3). — CALAPSO R.: *Questioni riguardanti le matematiche elementari e confronti con teorie di carattere superiore. Esercizioni 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* (ore 3). — CASSINA: *Fondamenti dell'arit-*

*metica generale, lunghezze, 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.** — MARCOLOGNO: *Principi di meccanica ondulatoria* (ore 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.** — COMESSATI: *Geometria non euclidea con applicazioni alla teoria dei gruppi discontinui* (ore 3). — LAURA: *Teoria delle 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* (ore 3). — DE FRANCHIS: *Varietà abeliane, corrispondenze tra curve algebriche* (3). — MIGNOSI: *La teoria di Galois e i problemi geometrici risolvibili 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* (ore 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* (ore 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* (ore 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). — FREDA: *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* (ore 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).

\*\*\*

**Unione Matematica Italiana.** (*Verbale della seduta del 24 agosto 1928*).

— La seduta è aperta in seconda convocazione alle ore 17.

Sono presenti i soci: ANGELI, BORTOLOTTI ENEA, BORTOLOTTI ETTORE, GRAFFI, MAMBRIANI, MANARINI, NANNI, ONOFRI, PINCHERLE, PODETTI, TOSELLI, TURRISI.

Scusano l'assenza i soci: BURGATTI, POMINI, PUPPINI.

Presiede il prof. PINCHERLE.

Il prof. PINCHERLE ricorda che il giorno 3 del prossimo mese di Settembre si inaugurerà in Bologna il Congresso Internazionale dei Matematici, fa rilevare l'importanza di questo Congresso, e dà notizia del numero approssimativo (intorno al migliaio) dei matematici che da ogni parte del mondo converranno a Bologna in questa circostanza. Propone che l'Unione Matematica Italiana prepari ai Congressisti, che fin dal giorno 2 saranno arrivati a Bologna, un amichevole convegno che dia agio a scambievole conoscenza e ad un primo cordiale affiatamento. Le sale idonee a questo scopo sono graziosamente offerte dal locale Circolo di Cultura. Potrà esserci, se l'Assemblea lo approva, un modesto trattamento e la serata sarà rallegrata dalla audizione di un concerto.

Chiede che l'Assemblea autorizzi la Presidenza dell'Unione Matematica Italiana a disporre per questo Convegno una somma che non superi le L. 5000.

Questa proposta è approvata all'unanimità e con plauso per l'iniziativa del Presidente.

Levasi la seduta alle ore 18.

*Il Segretario:* ETTORE BORTOLOTTI