BOLLETTINO UNIONE MATEMATICA ITALIANA

UMI

Notizie.

Bollettino dell'Unione Matematica Italiana, Serie 3, Vol. 11
(1956), n.1, p. 107–113.

Zanichelli

<http://www.bdim.eu/item?id=BUMI_1956_3_11_1_107_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/>

NOTIZIE

Assemblea ordinaria dei soci dell'U.M.I. — L'Ufficio di Presidenza dell'U.M.I. ha deliberato di convocare l'Assemblea dei Soci per il giorno 8 aprile 1956, alle ore 10 in prima convocazione, alle ore 10,30 in seconda convocazione, nella sede dell'Unione, presso l'Istituto Matematico «S. Pincherle» dell'Università di Bologna (Largo Trombetti, 4), col seguente ordine del giorno: 1) Relazione sull'attività della Presidenza. 2) Rendiconto finanziario dell'esercizio 1 gennaio - 31 dicembre 1955. 3) Bilancio preventivo. 4) Varie ed eventuali.

* * *

Riunione dell'Ufficio di Presidenza dell'U.M.I. — Il 12 febbraio u.s. alle ore 10,30 ha avuto luogo, presso l'Istituto Matematico dell'Università di Bologna, una riunione dell'Ufficio di Presidenza dell'U.M.I. col seguente o.d.g.: 1) Comunicazioni della Presidenza; 2) Bilancio preventivo; 3) Richieste di finanziamento al C.N.R. per il 1956-57; 4) Contratto di edizione per gli Atti del Congresso di Pavia-Torino; 5) Temi per il Congresso matematico belga-franco-italiano; 6) Partecipazione italiana al Congresso matematico rumeno (27 maggio - 4 giugno 1956); 7) Rappresentanza U.M.I. al Congresso internazionale di Storia delle Scienze a Firenze (3-9 settembre 1956); 8) Partecipazione italiana al IV Congresso matematico austriaco (17-22 settembre 1956); 9) Esito del referendum per i Premi del Congresso di Pavia-Torino; 10) Bibliografia matematica; 11) Nuove iscrizioni; 12) Esami di maturità e di abilitazione; 13) Varie ed eventuali.

Sono presenti i proff. G. Cimmino, D. Graffi, G. Sansone, A. Terracini, M. Villa. Assente giustificato il prof. E. Bompiani.

Il prof. Sansone comunica che tra breve uscirà il primo volume delle Opere di Ricci-Curbastro, edito dall'U.M.I.. Viene mandato al prof. Tonolo, che con affetto di discepolo ha curato tale edizione, un vivo ringraziamento.

Passando al 2° comma dell'o.d.g. il prof. Graffi presenta il bilancio preventivo del 1956, che, dopo ampia discussione, viene approvato all'unanimità.

Il prof. Sansone, passando al 3° comma dell'o.d.g., informa i Colleghi su alcuni problemi che sono discussi al C.N.R.. Si manifesterebbe nel C.N.R. la tendenza a concentrare i fondi a disposizione su pochi indirizzi di ricerca. A questo riguardo il prof. Villa osserva che una tale impostazione può essere giustificabile in un Paese di limitatissime risorse. Comunque la Matematica, aggiunge il prof. Villa, rappresenta uno degli indirizzi di ricerca che andrebbe particolarmente aiutato in relazione alle spiccatissime attitudini matematiche degli italiani e alle modeste somme necessarie per finanziare le varie iniziative.

Il prof. Sansone apre quindi la discussione sulle richieste di finanziamenti al C.N.R. per il 1956-57. Dopo numerosi interventi, si decide all'unanimità di chiedere L. 1.200.000 per il «Bollettino» e la Bibliografia Matematica Italiana; L. 2.000.000 per la pubblicazione delle Opere dei Grandi

Matematici; L. 4.400.000 per i Gruppi Matematici (L. 1.200.000 per ciascuno dei Gruppi I, II, III e L. 800.000 per il IV Gruppo); L. 2.500.000 per la stampa periodica matematica; L. 2.000.000 per i corsi del C.I.M.E. e lo stanziamento di somme per rimborso spese ai delegati italiani che partecipano a commissioni dell'I.M.U.. L'Ufficio di Presidenza rileva che queste somme non sono certo sufficienti a fronteggiare molte altre richieste pervenute quest'anno ma non ritiene potere per ora aumentare sensibilmente le richieste fatte negli anni passati.

Passando al comma 4° il prof. Sansone comunica il testo di un contratto con l'Editore Cremonese per la stampa degli Atti del recente Congresso dell'U.M.I.. I presenti sono d'accordo di sottoscrivere tale contratto. Il prof. Sansone comunica che il volume è già pronto per la stampa e di ciò ringrazia il prof. Villa.

Il prof. Villa illustra la composizione del volume e propone che al suo collaboratore prof. Vaona venga dato, a pubblicazione avvenuta, un compenso adeguato. La proposta viene accolta. Il prof. Sansone informa poi sulle pratiche svolte presso i Ministeri italiani in relazione al progettato Convegno matematico belga-franco-italiano e su alcune risposte ricevute. Informa che vi sarà prossimamente a Parigi una riunione preparatoria. I presenti sono d'accordo nel ritenere opportuno che a tale riunione partecipino, per parte italiana, i proff. Bompiani, Sansone e Terracini che già hanno preso parte alle trattative di Pavia.

Il prof. Sansone, passando poi ai temi da trattarsi in tale Convegno (5° comma), comunica di avere raccolto i suggerimenti di vari Colleghi. I temi proposti vengono indicati dal prof. Sansone e su di essi si apre un'ampia discussione a cui partecipano tutti i presenti. Vengono indicati altri temi mentre il prof. Terracini propone alcune modifiche ad alcuni di quelli già indicati. Il prof. Villa osserva che, a suo parere, i temi proposti da parte italiana in questo primo Convegno dovrebbero riguardare argomenti coltivati anche nelle altre Nazioni latine. Si conclude che i temi che verranno proposti da parte italiana nella riunione di Parigi saranno quelli di cui si è discusso dando però ampia facoltà ai nostri delegati di modificarli e ampliarli.

Passando al 6° comma, il Presidente dà la parola al prof. Villa che legge il gentile invito rivolto all'U.M.I. da parte del Comitato organizzatore del IV Congresso dei Matematici rumeni di inviare tre delegati a tale Congresso. Analogo invito è stato rivolto all'Accademia Nazionale dei Lincei che ha designato quali suoi delegati i proff. E. Bompiani, M. Picone, B. Segre e A. Signorini.

I presenti prendono tutti la parola sull'argomento. Si decide che l'U.M.I. sarà rappresentata al IV Congresso rumeno dai proff. G. Sansone, M. Villa e G. Cimmino.

In relazione al 7° comma, la Presidenza designa quali delegati dell'U.M.I. al Congresso Internazionale di Storia delle Scienze che si svolgerà nel prossimo settembre a Firenze i soci proff. L. Tenca e A. Procissi.

Riguardo all'8° comma, dopo ampia discussione, si decide che al IV Congresso matematico austriaco che avrà luogo nel prossimo settembre, l'U.M.I. sarà rappresentata dai membri dell'Ufficio di Presidenza presenti al Congresso.

Passando al 9° comma, il Presidente dà la parola al prof. Villa il quale riferisce sulle risposte ricevute dalla Segreteria in merito al referendum per i Premi agli assistenti e incaricati che hanno tenuto comunicazioni al recente Congresso dell'U.M.I., e consegna le risposte stesse al Presidente. Il prof. Villa dà pure lettura di una lettera pervenutagli da parte del prof. Severi. In base alle risposte pervenute risultano vincitori: per l'Analisi, R. Conti, G. Prodi, C. Ciliberto, E. De Giorgi, G. Darbo, E. Gagliardo; per la Meccanica e Fisica Matematica, R. Nardini, E. Storch, G. Gotusso.

Per la Geometria, il referendum non ha portato ad un risultato conclusivo in quanto i candidati: V. Dalla Volta, M. Dolcher, G. Rizza, M. Scafati ed E. Vesentini hanno avuto lo stesso numero di voti. Così pure per il Premio relativo alle Sezioni IV e VI in quanto i candidati M. Dall'Aglio e L. De Lucia hanno pure avuto lo stesso numero di voti.

Dopo ampia discussione, si decide per i tre Premi della Geometria e per il Premio delle Sez. IV e VI di indire un nuovo referendum, pregando tutti i Colleghi che sono già stati invitati a partecipare al referendum precedente, di designare fra le comunicazioni dei cinque candidati anzidetti le tre preferite (o rispettivamente quella preferita fra le due, per il Premio delle Sez. IV e VI). Non sarà tenuto conto delle risposte pervenute dopo il 15 marzo p. v.

Prima di passare al 10° comma, su proposta del prof. Sansone, si decide che l'Assemblea ordinaria dei Soci sia fissata per l'8 aprile p. v. alle ore 10 in prima convocazione e alle 10,30 in seconda convocazione, presso l'Istituto Matematico dell'Università di Bologna.

Passando al comma 10°, il prof. Sansone legge una lettera del prof. Segre relativa alla bibliografia dei lavori matematici dei Paesi dell'Europa orientale. Prendono la parola i proff. Sansone, Terracini e Villa. Si decide all'unanimità di riprodurre nel Bollettino dell'U.M.I. quella parte del Bollettino Italia-U.R.S.S. che riguarda la matematica e di pubblicare nel Bollettino dell'U.M.I. qualche articolo di carattere generale sulle ricerche svolte recentemente nell'Europa orientale nei vari indirizzi matematici.

Il prof. Sansone dà successivamente la parola al prof. Villa, in relazione al comma 11°. Il prof. Villa espone l'opportunità che l'U.M.I. si rafforzi continuamente con l'immissione delle più giovani energie. Allo scopo di facilitare nuove iscrizioni di giovani, il prof. Villa propone di ricorrere ai Membri della Commissione scientifica e ad altri Soci perchè designino dei Soci promotori (che potrebbero eventualmente occuparsi anche della riscossione delle quote). I presenti sono d'accordo col prof. Villa e fanno i nomi di vari Soci, oltre a quelli della Commissione scientifica, a cui rivolgersi per la designazione dei Soci promotori.

Si tratta infine dell'esame di maturità (comma 12°). Il prof. Sansone informa sul recente progetto ministeriale, del parere espresso al riguardo da alcune associazioni e degli inviti rivolti alla Presidenza dell'U.M.I. di pronunciarsi in merito. Segue una discussione a cui prendono parte i proff. Sansone, Terracini e Villa. Si prende successivamente all'unanimità la seguente delibera:

«L'Ufficio di Presidenza dell'U.M.I. ritiene opportuno che il Ministero della P.I. non prenda decisioni in merito all'esame di maturità senza aver prima interpellate le Associazioni scientifiche competenti e sentito il loro parere in merito a proposte concrete».

La seduta ha termine alle ore 13,30.

* * *

Onoranze al prof. Mauro Picone. — Domenica 15 gennaio 1956, alle ore 10,30, ha avuto luogo, in un'aula dell'Istituto Matematico dell'Università di Roma, una solenne cerimonia in onore del prof. Mauro Picone, che, per raggiunti limiti di età, ha recentemente lasciato la sua cattedra di Analisi Matematica, dopo molti anni di fecondo e ammirato insegnamento. Tale cerimonia ha concluso una iniziativa presa da un Comitato promotore costituito da 9 professori universitari suoi ex discepoli ed appoggiata dal Ministero della Pubblica Istruzione e da un Comitato d'onore presieduto dal prof. Francesco Severi. Assai numerose ed autorevoli sono state le adesioni pervenute dall'Italia e dall'estero.

E' stato offerto al prof. Picone un volume di « Scritti Matematici » originali a Lui dedicati e dovuti a 55 Autori, di cui 34 italiani e 21 stranieri.

Gli è stata inoltre offerta una medaglia d'oro accompagnata da un album di fotografie di 20 professori universitari suoi ex discepoli.

Il prof. Severi, dopo aver letto un caloroso telegramma di adesione del Presidente della Repubblica, Giovanni Gronchi, che, mezzo secolo fa, fu condiscipolo del prof. Picone alla Scuola normale superiore di Pisa, ha annunciato che la Facoltà di scienze ha chiamato a succedere al Maestro il prof. Gaetano Fichera, suo antico allievo; ha quindi illustrato le benemerite acquisite dal prof. Picone nel campo degli studi matematici, dalla sua attività, durante la prima guerra mondiale, per le applicazioni del calcolo numerico alle questioni balistiche, alla creazione, nel 1927, di quell'Istituto Nazionale per le Applicazioni del Calcolo, che diveniva dal 1932 uno degli organi più attivi e vitali del Consiglio Nazionale delle Ricerche.

Il prof. Gustavo Colonnetti, Presidente del Consiglio Nazionale delle Ricerche, ha sottolineato l'importanza della molteplice attività del prof. Picone come scienziato, come organizzatore e come creatore di un vasto stuolo di ricercatori; ha ricordato la recente installazione della grande calcolatrice elettronica nell'Istituto Nazionale per le Applicazioni del Calcolo, ciò che segnerà l'inizio di una nuova tappa dell'instancabile attività di Mauro Picone e dell'Istituto da Lui creato e fervidamente diretto, che costituisce una indiscussa priorità della scienza italiana.

Hanno altresì preso la parola per rendere omaggio al prof. Picone: il prof. Giuseppe Ugo Papi, Rettore dell'Università di Roma; il prof. Vincenzo Arangio Ruiz, Presidente dell'Accademia Nazionale dei Lincei; il prof. Giovanni Sansone, Presidente dell'Unione Matematica Italiana; il prof. Sabato Visco, Preside della Facoltà di scienze dell'Università di Roma; il prof. Renato Caccioppoli, Presidente del Comitato promotore; il prof. Aldo Ghizzetti, Segretario del Comitato stesso (che ha anche letto un messaggio di saluto di Luigi Einaudi e un altro di Jacques Hadamard); il prof. Ettore Remotti, Direttore della Scuola normale superiore di Pisa, il prof. Wolfgang Gröbner dell'Università di Innsbruck (che ha portato il saluto della Società matematica austriaca); il prof. Luigi Amoroso, ex compagno di studi del prof. Picone nella Scuola normale superiore di Pisa; l'ambasciatore Ugo Sola, a nome del Lions Internazionale; il prof. Ernesto Gramazio, a nome degli ex allievi anziani, ed infine i due studenti Tozzi e Cordella.

A tutti ha risposto il prof. Picone ringraziando e richiamando l'uditorio ad elevare il pensiero a taluni assenti, assai vicini al suo cuore, primo fra tutti Guido Castelnuovo, l'indimenticabile Maestro, al cui nome è intitolato l'Istituto Matematico di Roma.

Nel pomeriggio, il prof. Picone e la sua signora hanno offerto agli intervenuti un cocktail nei locali del Grand Hotel.

* * *

Quarto Congresso dei Matematici Romeni. — Dal 27 maggio al 4 giugno avrà luogo a Bucarest il IV Congresso dei matematici romeni, organizzato dall'Accademia della Repubblica Popolare Romana.

I lavori del congresso si svolgeranno in sedute plenarie e sedute di sezione. Delle riunioni speciali saranno dedicate a discussioni varie concernenti la ricerca matematica e la sua organizzazione. Dei resoconti sull'insieme dei lavori dei matematici romeni pubblicati negli ultimi anni saranno presentati in sedute plenarie. Questi resoconti concerneranno i seguenti campi: 1. Geometria differenziale. - 2. Equazioni differenziali, alle derivate parziali e funzionali. - 3. Teoria delle funzioni reali e complesse. - 4. Algebra, topologia e analisi funzionale. - 5. Matematiche applicate. Il testo in romeno, russo e francese ne sarà distribuito ai partecipanti prima dell'apertura del congresso.

Sono previste le seguenti sezioni: 1. Algebra e teoria dei numeri. - 2. Analisi. - 3. Geometria e topologia. - 4. Matematica applicata. - 5. Metodo-

logia e storia della matematica. In queste sezioni saranno presentate delle comunicazioni, la cui durata non dovrà superare il quarto d'ora. Nel corso di sedute speciali che potranno riunire più sezioni, saranno presentate esposizioni più ampie.

Per desiderio dell'Accademia, il Comitato d'organizzazione ha pregato le Accademie e le Società matematiche estere di designare un certo numero di delegati che saranno considerati come invitati dell'Accademia della R.P.R. Oltre a questi delegati il Comitato d'organizzazione sarebbe assai lieto di salutare la presenza di altri partecipanti stranieri, a cui saranno assicurate agevolazioni per l'alloggio e il vitto.

Per informazioni, rivolgersi al seguente indirizzo: Accademia R.P.R., Comitetul de organizare al celui de al IV-lea Congres al matematicienilor romini, Calea Victoriei 125, Bucuresti, Roumanie (R.P.R.).

* * *

Quarto Congresso Matematico Austriaco. — La Società Matematica Austriaca invita i matematici di tutti i paesi a partecipare al IV Congresso matematico austriaco, che avrà di nuovo il carattere di un convegno internazionale di matematici e che avrà luogo dal 17 al 22 settembre a Vienna; la scelta di tale sede corrisponde a un desiderio espresso dalla maggioranza dei partecipanti al Congresso di Salisburgo nel 1952.

L'attività scientifica durante il Congresso si suddividerà nelle seguenti sezioni: 1. Algebra e teoria dei numeri. - 2. Analisi. - 3. Geometria e topologia. - 4. Matematica applicata. - 5. Storia e filosofia. Il tempo a disposizione per le comunicazioni è di venti minuti ciascuna; sono ammesse tutte le lingue. Coloro che intendono fare una comunicazione sono pregati di inviarne un breve sunto al Comitato direttivo, non oltre il 15 luglio. Tale sunto verrà inserito nel programma del Congresso e, successivamente, nelle Nachrichten der Oesterreichischen Mathematischen Gesellschaft.

Tutte le comunicazioni o questioni relative al Congresso vanno inviate all'indirizzo seguente: Sekretariat der Oesterreichischen Mathematischen Gesellschaft, Technische Hochschule, Wien IV, Karlsplatz 13.

* * *

Congresso internazionale di Meccanica applicata. — Dal 5 al 13 settembre p.v. avrà luogo a Bruxelles, nei locali di quella Università Libera, il nono congresso internazionale di Meccanica applicata.

A prescindere da un certo numero di conferenze generali, le sessioni tecniche del congresso saranno divise in due sezioni: 1) Meccanica dei fluidi e Aerodinamica; 2) Meccanica dei solidi (dinamica dei solidi, vibrazioni, elasticità e plasticità). I Metodi di calcolo e la Termodinamica non sono per se stessi in programma, ma *applicazioni* specifiche di queste discipline a problemi riguardanti le suddette sezioni rientrano naturalmente fra le comunicazioni accettabili.

Essendo nondimeno da prevedere un grandissimo numero di comunicazioni, il Comitato organizzatore ha deciso di effettuare una preventiva classificazione. Nelle riunioni plenarie delle due sezioni verrà svolto solo un certo numero di comunicazioni, scelte per il loro interesse generale; ciascuna in 30 minuti (20 per la presentazione e 10 per la discussione). Le altre comunicazioni, raggruppate per specialità, saranno svolte in apposite sotto-sezioni; ciascuna in 15 minuti con una discussione generale al termine di ogni seduta.

I riassunti delle comunicazioni, non più lunghi di una pagina dattilografata, devono essere inviati a Mr. Jean Vandekerckhove, Segretario ge-

nerale del congresso (Université Libre de Bruxelles, 50, Avenue F. D. Roosevelt, Bruxelles) entro il 15 aprile p.v., onde permettere la classificazione e la stampa prima dell'inizio del Congresso.

* * *

Colloquio sulla teoria dei numeri a Bruxelles. — Il « Centre Belge de Recherches Mathématiques », diretto dal Prof. Lucien Godeaux, ha organizzato un « Colloque sur la Théorie des Nombres » che è stato tenuto a Bruxelles nei giorni 19-21 dicembre 1955. Questo è stato il decimo « Colloque » organizzato da quel centro: hanno tenuto conferenze H. Davenport, H. Delange, P. Erdős, A. Errera, L. J. Mordell, Ch. Pisot, J. Popken, G. Ricci, H.-E. Richert, K. F. Roth, J. Teghem. Il prof. G. Ricci ha svolto la conferenza « Recherches sur l'allure de la suite $(p_{n+1} - p_n) / \log p_n$ ».

* * *

Convegno di Algebra astratta a Padova. — Presso il Seminario Matematico dell'Università di Padova verrà tenuto, nel periodo dal 16 al 21 aprile c. a., un Convegno di Algebra astratta, con la partecipazione dei Proff. P. Dubreil dell'Istituto Poincaré dell'Università di Parigi, M. Krasner del C.N.R.S. di Parigi.

Verranno tenute conferenze riguardanti i seguenti argomenti: Teoria degli ideali; Pseudo-gruppi semireticolati; Ipergruppi e corpoidi; Questioni reticolari nei gruppi; Problemi di immersione.

* * *

Il prof. Giulio Supino dottore « honoris causa » del Politecnico di Monaco. — La Technische Hochschule di Monaco di Baviera ha conferito il titolo di dottore « honoris causa » nella Facoltà di Ingegneria Civile al prof. ing. Giulio Supino. Il relativo diploma è stato consegnato il giorno 8 dicembre u. s. in occasione dell'Akademisches Jahresfeier.

* * *

Nomina accademica. — Il prof. Tricomi dell'Università di Torino è stato nominato socio corrispondente della Bayerische Akademie der Wissenschaften di Monaco di Baviera.

* * *

Nomine a professore emerito. — I professori Filippo Sibirani e Giuseppe Usai, già titolari delle cattedre di Matematica finanziaria e attuariale presso le Facoltà di economia e commercio delle Università di Bologna e di Catania rispettivamente, sono stati nominati professori emeriti.

* * *

Concorso alla cattedra di Geometria nella Università di Palermo. — La terna vincitrice del concorso per la cattedra di Geometria analitica, proiettiva e descrittiva presso l'Università di Palermo è risultata la seguente: I) Marchionna Ermanno, II) Lombardo-Radice Lucio, III) Longo Carmelo.

La commissione giudicatrice del concorso era costituita dai professori E. Bompiani, B. Segre, M. Villa, U. Morin, G. Zappa.

* * *

Concorso alla cattedra di Meccanica Razionale nella Università di Catania. — La terna vincitrice del concorso per la cattedra di Meccanica ra-

zionale presso l'Università di Catania è risultata la seguente: I) Colombo Giuseppe, II) Aymerich Luigi, III) Manacorda Tristano.

La commissione giudicatrice del concorso era costituita dai professori F. Sbrana, D. Graffi, R. Einaudi, G. Sestini, G. Grioli.

* * *

Trasferimenti. — Il prof. Enrico Magenes, titolare della cattedra di Analisi matematica presso l'Università di Modena, è stato chiamato a coprire la cattedra dello stesso titolo presso l'Università di Genova.,

Il prof. Mario Baldassarri, titolare della cattedra di Geometria analitica, proiettiva e descrittiva presso l'Università di Ferrara, è stato chiamato a coprire la cattedra dello stesso titolo presso l'Università di Padova.

Il prof. Gaetano Fichera, titolare della cattedra di Analisi matematica presso l'Università di Trieste, è stato chiamato a coprire la cattedra dello stesso titolo presso l'Università di Roma.

* * *

Nomine di nuovi professori straordinari. — I professori Marchionna Ermanno, Lombardo-Radice Lucio, Longo Carmelo sono stati nominati straordinari di Geometria analitica, proiettiva e descrittiva, rispettivamente nelle Università di Ferrara, Palermo e Parma.

I professori Colombo Giuseppe e Aymerich Luigi sono stati nominati straordinari di Meccanica razionale, rispettivamente nelle Università di Catania e Cagliari.

* * *

Borse di studio del Ministero della Pubblica Istruzione. — Il Ministero per la P.I. ha bandito un concorso per titoli a borse di perfezionamento negli studi, presso Università o Istituti superiori nazionali o esteri per l'anno accademico 1956-57. Di tali borse due per l'Italia e una per l'estero sono da conferirsi a laureati di Facoltà comprese fra le seguenti: scienze matematiche, fisiche e naturali, chimica industriale, farmacia, oppure anche a laureati in geografia o in discipline nautiche.

Le domande degli aspiranti devono pervenire al Ministero della P.I. non più tardi del 15 maggio 1956.

Il bando è pubblicato nel « Bollettino Ufficiale » del Ministero della P.I., parte II, del 23 febbraio 1956, n. 8.