
ATTI ACCADEMIA NAZIONALE DEI LINCEI
CLASSE SCIENZE FISICHE MATEMATICHE NATURALI
RENDICONTI

ACCADEMIA LINCEI

Notizie

*Atti della Accademia Nazionale dei Lincei. Classe di Scienze Fisiche,
Matematiche e Naturali. Rendiconti, Serie 8, Vol. 74 (1983), n.4, p. 251–254.*

Accademia Nazionale dei Lincei

<http://www.bdim.eu/item?id=RLINA_1983_8_74_4_251_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/>

PERSONALE ACCADEMICO

In apertura di seduta il Presidente dà la parola al Socio Ranzi che commemora il compianto Prof. Ettore Remotti.

Al termine, il Presidente ringrazia l'oratore per la commossa rievocazione dell'illustre studioso e sospende la seduta in segno di lutto.

Il Prof. Montalenti porge il saluto della Classe e suo personale al Socio Straniero Lamberto Cesari, attualmente in Italia, e gli consegna il distintivo linceo.

Il Prof. Montalenti comunica che per la commemorazione dei Soci Margaria e Quilico si sono dichiarati disponibili i Colleghi Capraro e Panizzi. Propone inoltre che il Socio Carobbi sia ricordato in una prossima seduta dal Collega Scherillo.

La classe approva all'unanimità.

RELAZIONI E CONFERENZE

Il Presidente dà quindi la parola al Prof. Alfonso Maria Liquori che svolge la prima parte della prevista conferenza sul tema « Struttura, conformazione ed evoluzione delle molecole proteiche ».

Segue una breve discussione cui partecipano i Soci Rossi-Fanelli, Radicati di Brozolo, Umberto Colombo e Careri.

Al termine, il Prof. Montalenti ringrazia l'oratore per la relazione ricca di dati e suggestioni.

COMUNICAZIONI VARIE

Il Presidente comunica che la seduta solenne di chiusura dell'anno accademico, onorata dal Presidente della Repubblica, si terrà il 23 giugno. Conseguentemente, le sedute che precedono tale avvenimento si terranno a partire dal lunedì 20 giugno secondo un diario dei lavori che sarà tempestivamente comunicato ai Soci.

Il Presidente dà lettura delle proposte della Commissione incaricata di redigere un programma di conferenze da tenersi in occasione delle sedute ordinarie del prossimo anno accademico.

Il Prof. Montalenti rende inoltre noto che la Commissione, incaricata di formulare candidature per il Premio Balzan 1983 riservato alla Zoologia, ha

concluso i propri lavori con la proposta di segnalare il Socio Straniero Ernst Mayr.

La Classe approva la proposta all'unanimità.

Il Presidente comunica che l'Accademia ha segnalato i nomi dei Proff. Gatti, Takanori Okoshi e Allan W. Synder per il « Tenth Marconi International Fellowship » destinato a studiosi che si siano distinti nel campo delle telecomunicazioni.

Su invito della Presidenza la Classe, a seguito della rinuncia del Socio de Finetti, provvede a reintegrare il Comitato ordinatore del Convegno sul sistema creditizio italiano nominando il Socio U. Colombo, il quale accetta.

Il Prof. Montalenti comunica che il Prof. Enrico Clementi ha proposto di tenere nel 1984 presso i Lincei un « meeting » sulla biofisica con finanziamenti da parte della IBM e della Cancer Society.

Si apre una discussione, cui prendono parte i Soci Careri, Fichera, U. Colombo, Montalenti, Conversi e Fornaseri, al termine della quale la Classe esprime parere di massima favorevole purché il « meeting » sia formulato quale convegno e non come congresso, in considerazione delle notevoli difficoltà logistiche che comporterebbe questa seconda ipotesi, e si dà mandato alla Presidenza di vagliare le opportune modalità di attuazione.

Il Presidente comunica che è pervenuta la proposta di un convegno sul tema « Prevenzione dei tumori: le basi scientifiche e la dialettica delle scelte ». Propone pertanto di trasmettere l'invito alla Categoria interessata perché possa riferire in una prossima seduta.

Il Prof. Montalenti annuncia che il Comitato ordinatore del convegno sui Parchi Nazionali ha stabilito che la manifestazione abbia luogo dal 3 al 5 novembre del corrente anno.

Comunica inoltre che l'Accademia ha fatto omaggio all'Accademia Nazionale delle Scienze detta dei XL di una stampa di Quintino Sella, Presidente Linceo della ricostituita Accademia negli anni 1874-1884.

Il Presidente rende noto alla Classe che i Soci Amerio, Cesari, Cimmino, Fichera, Graffi, Grioli e Martinelli gli hanno scritto proponendogli che nel 1985 si tenga un convegno celebrativo del centenario della nascita di Mauro Picone e Leonida Tonelli.

La Classe approva la proposta e nomina il relativo Comitato ordinatore nelle persone degli stessi promotori.

PRESENTAZIONE DI NOTE E MEMORIE

Presentano Note per la pubblicazione nei Rendiconti i Soci Ruffo e Fichera. Viene letto l'elenco delle Note pervenute alla Cancelleria.

La seguente Nota sarà pubblicata in un fascicolo successivo:

BERENSTEIN C. A. e STRUPPA D. - Interpolation problems in cones (pres. dal Corrisp. E. VESENTINI).

PRESENTAZIONE DI LIBRI

Il Socio Fichera presenta il volume degli « Atti del Convegno celebrativo dell'80° anniversario della nascita di Renato Calapso », con le seguenti parole:

« Ho il piacere di fare omaggio all'Accademia del volume degli « Atti del Convegno celebrativo dell'80° anniversario della nascita di Renato Calapso », Convegno che ebbe luogo a Messina ed a Taormina nei giorni dal 1° al 4 aprile del 1981.

« Il volume, oltre i testi dei discorsi inaugurali, contiene quelli delle 22 conferenze, programmate in quel Convegno e tenute da matematici italiani e stranieri. Fra di essi i lincei: Amerio, Cibrario, Fichera, Galletto, Ghizzetti, Graffi, Grioli, Marchionna e Martinelli.

« Renato Calapso, nato a Palermo nel 1901 e morto a Messina il 17 novembre del 1976, apparteneva ad una famiglia siciliana che ha una vera tradizione matematica. Infatti il padre, Pasquale, era un valido cultore di Geometria differenziale, assai apprezzato da Luigi Bianchi. Per le sue importanti ricerche sulle deformazioni delle quadriche, gli era stata conferita la medaglia d'oro dell'Accademia dei XL. Pasquale fu professore nell'Università di Messina, dove anche insegnò Renato e dove ora insegna la figlia di Renato, Maria Teresa, succeduta al padre nella Cattedra di Geometria.

« Renato che, seguendo le orme paterne, si era dedicato alla Geometria differenziale classica, recò in questo campo notevoli contributi ed i suoi risultati, assai apprezzati all'estero, si trovano ampiamente esposti, ad esempio, nel trattato di Geometria differenziale di Finikov, in Russia, ed in quello di Gerrit Bol in Germania.

« Renato Calapso è stato indubbiamente una figura significativa, non solo fra i Matematici siciliani, ma anche nel contesto della Matematica italiana. Io sono particolarmente lieto di avere avuto oggi la possibilità di ricordarlo, sia pure brevemente, in questa nostra aula.

Il Socio Vannini presenta un suo volume dal titolo « Zoologia dei Vertebrati », Utet, Torino 1983. Si tratta di un libro a fini essenzialmente didattici, che fornisce al lettore un'ordinata descrizione delle caratteristiche essenziali delle varie fasce di vertebrati, prospettata in modo tale da documentare l'emergenza di ciascuna di esse da un continuo e coerente processo evolutivo. L'opera consta di circa 700 pagine di testo e 1200 illustrazioni.

Il Socio Vannini ricorda che il volume doveva essere inizialmente scritto in collaborazione con il Prof. Vittorio Viali, suo Collega a Bologna. La prematura scomparsa dello studioso ha purtroppo limitato tale collaborazione al primo capitolo dedicato all'origine filogenetica dei cordati e dei vertebrati.

Il Segretario accademico illustra le altre opere pervenute in dono.

OPERE PERVENUTE IN DONO ALL'ACCADEMIA

presentate nella seduta del 23 aprile 1983

- CONVEGNO CELEBRATIVO DELL'80° ANNIVERSARIO DELLA NASCITA DI RENATO CALAPSO. MESSINA-TAORMINA, 1-4 APRILE 1981. - *Atti*. Pubblicati a cura del Seminario Matematico dell'Università di Messina. Roma, Libreria Eredi Virgilio Veschi, s.d. Pp. 362, in-8°, con tav.
- Guida pratica per il rilevamento delle caratteristiche pedoagronomiche dei terreni*. Elementi di agroclimatologia e valutazione della produttività ambientale. Roma, Istituto Sperimentale per la Nutrizione delle Piante, 1982. Pp. v-269, in-8°.
- INTERNATIONAL (2°) SCHOOL ON COHERENT OPTICS AND HOLOGRAPHY. VARNA, 28.9-3.10.1981. - *Proceedings: Integrated Optics, Fiber Optics and Holography*. Sofia, Publishing House of the Bulgarian Academy of Sciences, 1982. Pp. 430, in-8°, con figg. (Bulgarian Academy of Sciences) [Titolo e parte del testo anche in cirilico. In ciclostile].
- ISTITUTO CENTRALE DI STATISTICA. ROMA. - *Statistiche sulla pubblica amministrazione*. Roma, tip. F. Failli, 1982. Pp. XLIV-445, in-8°.
- Laboratoires, service propres, formations de recherche. Juin 1982*. Paris, Centre Nationale de la Recherche Scientifique, [1982]. Pp. 246, in-4°.
- MECELLA G. - Vedi: *Sistema (II) di classificazione dei suoli secondo FAO-UNESCO*.
- ROMANO E. - Vedi: *Sistema (II) di classificazione dei suoli secondo FAO-UNESCO*.
- SCANDELLA P. - Vedi: *Sistema (II) di classificazione dei suoli secondo FAO-UNESCO*.
- Sistema (II) di classificazione dei suoli secondo FAO-UNESCO*. Traduzione italiana di «Carte mondiale des sols 1 : 5.000.000». Vol. I: *Légende*. A cura di E. Romano, G. Mecella, P. Scandella. Roma, Istituto Sperimentale per la Nutrizione delle Piante, 1982. Pp. 111, in-8°.
- TORTONESE ENRICO. - *Musei naturalistici italiani e ricerca scientifica*. Estr. da: «Natura», LXXIII, 1982.
- VANNINI ENRICO. - Vedi: *Zoologia*.
- VIALI VITTORIO. - Vedi: *Zoologia*.
- VLČEK EMANUEL. - *Bernard Bolzano*. Podoba, tělesné vlastnosti a zdravotní Stav. Praha, Památník národního písemnictví, 1981. Pp. 28, in-8°, con tav.
- Zoologia*. Parte terza: Enrico Vannini, *Zoologia dei vertebrati*. Con la collaborazione, per l'origine dei cordati di Vittorio Viali. Torino, UTET, 1982. Pp. xv-685, in-8°, con figg.

A. ROSSI-FANELLI e L. A. RADICATI DI BROZOLO