ATTI ACCADEMIA NAZIONALE DEI LINCEI

CLASSE SCIENZE FISICHE MATEMATICHE NATURALI

RENDICONTI

Accademia dei Lincei

Comunicazioni varie

Atti della Accademia Nazionale dei Lincei. Classe di Scienze Fisiche, Matematiche e Naturali. Rendiconti, Serie 8, Vol. **52** (1972), n.5, p. 801–810. Accademia Nazionale dei Lincei

<http://www.bdim.eu/item?id=RLINA_1972_8_52_5_801_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.



PERSONALE ACCADEMICO

Il Presidente dà la parola al Collega Ciaranfi, che commemora il compianto Socio Vittorio Puntoni.

Sono presenti la figlia, sig.ra Maria Vittoria De Micheli, con i nipoti e il prof. Pietro Ambrosini, Direttore dell'Istituto d'Igiene dell'Università di Bologna.

Hanno inviato messaggi di adesione il prof. Vittorio Del Vecchio, Direttore dell'Istituto d'Igiene dell'Università di Roma, impossibilitato a partecipare per ragioni di salute, anche a nome degli Aiuti, degli Assistenti e del personale tutto dell'Istituto stesso e il prof. Giulio Bosco, Direttore dell'Istituto d'Igiene dell'Università di Siena.

Al termine della commemorazione il Presidente ringrazia il Collega Ciaranfi per le elevate e commosse parole con le quali ha rievocato la figura e l'opera dello Scienziato scomparso e rinnova ai familiari presenti l'espressione del più profondo cordoglio dell'Accademia tutta e suo personale.

Il Presidente riferisce alla Classe sullo stato delle commemorazioni di Soci.

I Colleghi Pinotti, Tonzig, Olivo e Scherillo, hanno già da tempo accettato di ricordare rispettivamente Gaetano Martino, Roberto Savelli, Antonio Pensa e Massimo Fenoglio, mentre i Colleghi Califano e Tricomi hanno assicurato di aver in animo di commemorare, il primo il Socio Straniero Otto Warburg e il secondo il Socio Straniero Richard Courant.

Nella prossima seduta di giugno il Collega Pasquini rievocherà la figura e l'opera di Guido Grandi.

Si deve ora procedere alla scelta degli oratori per le commemorazioni di Giulio Krall, Aldo Castellani, Roberto Piontelli, Ettore Onorato e Giulio De Marchi; per esse vengono rispettivamente designati i Soci Cattaneo, Raffaele, Simonetta, Lauro e Supino.

RELAZIONI E CONFERENZE

Il Presidente prega il prof. Eolo Scrocco di svolgere la relazione sul tema: « Metodi di calcolo quantomeccanici ' ab initio ' e problemi attuali della Chimica teorica ».

Terminata la relazione, il Presidente ringrazia il prof. Scrocco per la sua interessantissima esposizione e apre la discussione.

Prende la parola il Socio Bonino.

La relazione del prof. Scrocco e l'intervento del Socio Bonino saranno integralmente pubblicati in un Quaderno della Collana « Problemi attuali di Scienza e di Cultura ».

COMUNICAZIONI VARIE

Il Presidente è lieto di comunicare che il Consocio prof. Vincenzo Caglioti è stato nominato Presidente Onorario del Consiglio Nazionale delle Ricerche per i suoi alti meriti e rinnova all'illustre Collega le più vive felicitazioni.

L'Assemblea si associa unanime con un vibrante applauso.

Il Presidente comunica che il Centro Linceo Interdisciplinare di Scienze Matematiche e loro applicazioni ha proposto che l'Accademia si occupi di un problema di grande importanza e cioè quello relativo all'attraversamento dello Stretto di Messina, al quale l'Accademia potrebbe dare un contributo importante in quanto si tratta di esaminare complesse questioni di carattere scientifico, sociale ed economico.

Poiché il problema interessa entrambe le Classi, si è pensato di nominare un Comitato ordinatore, composto di cinque Soci della Classe di Scienze Fisiche, Matematiche e Naturali e di quattro appartenenti alla Classe di Scienze Morali, Storiche e Filologiche.

Dopo ampia discussione, sono designati a far parte del suddetto Comitato, per quanto di competenza della Classe, il Presidente Segre e i Soci Leo Finzi, Caloi, Caglioti e Selli.

Il Presidente comunica che l'Accademia è stata invitata ad inviare un suo rappresentante alla Tavola rotonda sul tema: « Les récents progrès de la biologie et de la médecine et leur portée sociale et étique », indetta a Parigi dal 4 al 6 settembre p.v. dal C.I.O.M.S.

Viene designato quale delegato dei Lincei il Socio Ciaranfi.

Il Socio Careri comunica che i membri del Comitato di organizzazione dell'« Institut de la Vie », hanno espresso il desiderio di tenere a Roma nel 1974 una loro riunione, in concomitanza con un Congresso internazionale ristretto su: « Il ruolo dei legami idrogeno nelle strutture di interesse biologico », la cui organizzazione sarebbe curata dallo stesso Socio Careri.

Come è noto, l'« Institut de la Vie» è un gruppo culturale francese che promuove incontri interdisciplinari tra matematici, fisici, chimici e biologi sul tema assai ampio: « De la phisique téorique à la biologie ».

Il Socio Careri desidera sottoporre all'attenzione della Classe l'opportunità di invitare in Italia i membri di quell'Istituto per tenere in forma congiunta il suddetto Congresso e sottolinea l'urgenza di una decisione al riguardo, almeno in linea di massima, perché esiste la possibilità alternativa di tenere questa riunione ad Oxford, d'intesa con la Royal Society.

Il Socio Tricomi osserva che le proposte riguardanti i Convegni vengono solitamente formulate nelle apposite adunanze di giugno e non in seduta ordinaria.

Il Socio Careri risponde che l'insolita procedura può essere giustificata dalle ragioni cui egli ha prima accennato.

Il Socio Conversi, tenuto conto del carattere interdisciplinare dell'iniziativa in esame, riterrebbe opportuno che la proposta fosse inviata al Presidente del Consiglio Direttivo del Centro Linceo Interdisciplinare di Scienze Matematiche e loro applicazioni, che è poi anche il Presidente dell'Accademia, di guisa che egli possa sottoporla all'esame del predetto Consiglio Direttivo.

Il Socio Ranzi è convinto che l'iniziativa sia del massimo interesse e si permette suggerire all'Accademia e al Centro Linceo di accoglierla senza altro.

Il Socio Rossi-Fanelli propone che, in considerazione dell'urgenza, l'Accademia si pronunci, in linea di massima, in senso favorevole, demandando le deliberazioni definitive al Centro Linceo.

La proposta è approvata all'unanimità.

PRESENTAZIONE DI NOTE E MEMORIE

Il prof. Segre, dopo aver presentato alcune Note, una delle quali a nome del Collega Sansone, deve lasciare l'aula per presiedere una Commissione e prega il Socio Anziano Bompiani di assumere la presidenza.

Presentano altresì Note per la pubblicazione nei Rendiconti lo stesso Socio Anziano Bompiani e i Soci Ranzi, Schiavinato, Ciaranfi, Rostagni, Ricci, Lauro, Bonino e B. Finzi.

Viene letto l'elenco delle Note pervenute alla Cancelleria.

Le seguenti Note saranno pubblicate in fascicoli successivi:

BLASI A. – Identificazione delle varianti strutturali del *k*–feldspato in sezioni sottili di rocce. Nota II (pres. dal Corrisp. G. SCHIAVINATO).

EICH M. M. e PAYNE S. E. – Nonisomorphic Symmetric Block Designs Derived from Generalized Quadrangles (pres. dal Socio B. Segre).

PLATONE GARRONI M. G. – Teoremi di confronto « forte » per operatori differenziali ellittici del secondo ordine, non necessariamente autoaggiunti, a coefficienti discontinui. Nota II (pres. dal Corrisp. G. STAMPACCHIA).

VRANCEANU G. – Sopra le curve chiuse sghembe (pres. dal Socio B. Segre).

RELAZIONI DI COMMISSIONI

Il Socio Tricomi, a nome anche dei Colleghi Picone e Fichera, legge la relazione sulla Memoria di J. Dufner dal titolo: « Randwertprobleme für Systeme linearer partieller Differentialgleichungen zweiter Ordnung vom elliptisch-parabolischen Typ ». La relazione, che conclude proponendo la stampa del suddetto lavoro nelle Memorie accademiche, è messa ai voti dal Socio Anziano Bompiani e approvata all'unanimità.

PRESENTAZIONE DI LIBRI

Il Socio Cedrangolo presenta il volume dei lavori dell'Istituto di Chimica biologica dell'Università di Napoli, con le seguenti parole:

- « Ho l'onore di presentare all'Accademia il volume dei lavori dell'Istituto di Chimica Biologica, pubblicati nell'anno accademico 1970–71: il volume contiene i lavori dal n. d'ordine 865 al n. d'ordine 892. Essi sono stati condotti da ricercatori della 1ª Cattedra e della 2ª Cattedra di Chimica Biologica; di questo ultimo è titolare il prof. F. Salvatore. In effetti alcuni di questi lavori sono frutto di collaborazione tra i ricercatori delle due Cattedre.
- « In un gruppo di lavori a firma di Zappia e coll. sono stati studiati diversi aspetti del metabolismo dell'adenosilmetionina: in particolare è stata investigata per la prima volta la decarbossilazione del composto di solfonio ad opera di un enzima specifico dei tessuti umani. Dello stesso gruppo è anche una nota presentata al VII Meeting della FEBS (Varna, 1971) in cui viene descritto un originale metodo spettrofotometrico per lo studio delle transmetilazioni.
- « Un altro gruppo di ricerche è stato svolto dal dr. G. Illiano in collaborazione con il prof. Pedro Cuatrecasas della Johns Hopkins University (Baltimora, USA); esse riguardano i meccanismi di trasporto del glucosio attraverso le membrane delle cellule di mammiferi e le basi molecolari delle interazioni tra ormoni peptidici e recettori specifici.
- « Si ricorda anche lo studio condotto dal dr. V. Bocchini sulla focalizzazione isoelettrica del "Nerve Growth Factor", nonché un lavoro dello stesso ricercatore, eseguito in collaborazione con studiosi del Weizmann Institute of Science (Israele), sulla possibilità di sfruttare l'"Affinity Chromatography" per la caratterizzazione di particolari regioni di molecole proteiche.
- « Altri lavori del prof. De Lorenzo e del prof. Cimino vertono rispettivamente sulle proprietà cinetiche di forme mutate di istidil–tRNA sintetasi e sulla caratterizzazione della glutammina sintetasi da fegato di ratto.
- « Si ricorda infine una nota sperimentale di chi vi parla, pubblicata sui Rendiconti di questa Accademia, sul problema del meccanismo della biosintesi dell'urea e una comunicazione a Varna del prof. Della Pietra e di Cedrangolo su questioni riguardanti gli enzimi che decarbossilano gli aminoacidi aromatici.
- « Il volume contiene due conferenze tenute a Napoli dal prof. F. Schlenk dell'Argonne National Laboratory (USA), rispettivamente sulla deaminazione di composti adenilici solforati e sull'effetto distruttivo di alcune proteine sulle membrane cellulari di lieviti.
- « Infine si ricordano diversi articoli monografici del sottoscritto, tratti da lezioni tenute agli studenti della Facoltà di Medicina, in cui sono riportati dei concetti base di Biochimica moderna, presentati tuttavia in una nuova forma didattica ».

Il Socio Marini Bettolo presenta, a nome dell'Istituto Italiano di Cultura in Messico, un volume pubblicato dall'Università Autonoma del Messico, con le parole che seguono:

- « Ho l'onore di presentare all'Accademia dei Lincei a nome dell'Istituto Italiano di Cultura in Messico il volume pubblicato dall'Università Autonoma del Messico a complemento dell'edizione dell'Opera omnia di Francisco Hernandez, già in possesso della Biblioteca dei Lincei.
- « Questo ultimo tomo rappresenta la traduzione in spagnolo e il relativo commento della Storia naturale di Plinio. Questa opera, effettuata in Messico dallo stesso Hernandez, è contemporanea al Rerum medicarum Novae Hispaniae Thesaurus seu Plantarum, Animalium Mineralium Mexicanorum Historia, che è la prima opera del suo genere per l'America Latina.
- « In questa sede lincea mi è grato ricordare che, come è stato messo in evidenza dagli studi di Proja, Gabrieli, Paoli ed Alessandrini, si deve alla iniziativa del fondatore dei Lincei Federico Cesi che il lavoro di Francisco Hernandez, frutto di uno studio diretto sul posto durato più di sette anni, potesse essere conservato.
- « Gli appunti infatti dell'Hernandez, considerati non adatti per una pubblicazione furono da Filippo II affidati al medico napoletano Nardo Antonio Recco perché li elaborasse per la stampa. Recco, rientrato a Napoli dalla Spagna in quanto nominato proto—medico di quella città, attese all'opera, che tuttavia dopo la sua morte nel 1595 venne dispersa. Pochi anni dopo fu ritrovata e Federico Cesi la rilevò, pagando una forte somma, da un avvocato di Montecorvino, Marco Antonio Petilio.
- « L'opera ancora incompleta venne affidata dal Cesi ai soci lincei perché ognuno la curasse per la parte di propria competenza: di essa si occuparono principalmente Giovanni Terenzio, Giovanni Fabre e Fabio Colonna e la parte iconografica fu curata dallo Stelluti, segretario dell'Accademia pro tempore. Questo lavoro impegnò l'Accademia dal 1610 al 1628.
- « Malgrado la morte del Cesi intervenuta nel 1630, l'opera venne portata a termine sia pure con grandi difficoltà.
- « Questo impegno dei primi Lincei per un'opera del Nuovo mondo è un titolo di privilegio per questa Accademia e un vincolo molto forte con la scienza del Messico.
- « Vorrei ora chiedere al Presidente e all'Accademia, data la varietà notevole dei vari esemplari di quest'opera, e per il fatto che a Città del Messico ne esiste solo una copia in stato non buono, di considerare la possibilità d'inviare al Messico un microfilm dell'opera originale che si trova nella Biblioteca dei Lincei, quale pegno di una continuità di interessi scientifici e di future collaborazioni ».
- Il Socio Caputo presenta due volumi rispettivamente dal titolo: « The Gravity Field of the Eard » ed « Elasticità e dissipazione », con le seguenti parole:
- « Si tratta di due volumetti di cui da tempo volevo fare omaggio all'Accademia. Il primo si intitola "The Gravity Field of the Earth" ed è edito da

Academic Press. Vi si tratta della determinazione dei campi gravitazionali della Terra o di pianeti con i metodi classici ed anche con i metodi moderni derivanti dall'uso di satelliti artificiali, cioè dalla variazione dei parametri orbitali dei satelliti. Vi è anche un capitolo sulle implicazioni geofisiche.

«Il secondo volume che si intitola « Elasticità e dissipazione » edito per Zanichelli è in sostanza la raccolta di lezioni che ho tenuto su questo argomento per i dipartimenti di Matematica e Geofisica all'Università di British Columbia. Vi si tratta della dissipazione dell'energia in mezzi elastici; contiene l'introduzione di un nuovo meccanismo di memoria nelle relazioni fra sforzo e deformazione; questo meccanismo si può rappresentare come una convoluzione ovvero specializzandolo opportunamente anche con una derivata di ordine frazionario. Naturalmente i risultati di questa teoria sono in accordo con le esperienze di laboratorio. Tutti i risultati del secondo capitolo, sulla propagazione di impulsi di vario tipo in mezzi dissipativi secondo il modello citato, sono completamente originali».

Il Segretario Accademico presenta le pubblicazioni pervenute in omaggio all'Accademia.

OPERE PERVENUTE IN DONO ALL'ACCADEMIA

presentate nella seduta del 13 maggio 1972

- AUCOPT H. Vedi: BIBLIOTHÈQUE CENTRA-LE DU MUSÉUM NATIONAL D'HISTOIRE NATURELLE.
- BIBLIOTHÈQUE CENTRALE DU MUSÉUM NA-TIONAL D'HISTOIRE NATURELLE. — Liste des périodiques français et étrangers reçus en 1971. [A cura di]: H. Aucopt et F. Lataillade. Paris, s. ed., 1971. Pp. 218, in–8° [In ciclostile].
- CAPUTO Michele. Elasticità e dissipazione. Bologna, Zanichelli, 1969. Pp. XV–150, in–8°, con figg.
- The gravity field of the earth from classical and modern methods. London-New York, Academic Press, 1967. Pp. IX-202, in-8°, con figg. (International Geophysics Series, vol. X).
- CEDRANGOLO Francesco (e collaboratori). *Pubblicazioni 1970–1971*. S.n.t. [Volume miscellaneo].
- CUREA Joan. Atlas stelar descriptiv. Timișoara, Tipografia Universității, 1970. Pp. 77, in-4°, con tavv. (Universitatea din Timișoara. Observatorul Astronomic).
- FINZI Bruno. *Selecta*. Milano, Tamburini Editore, 1971. Pp. VIII-428, in-4°, con figg.
- GAIATTO Sante. In memory of a teacher of medicine Prof. Ladislao Münster. Estr. da « Annuario dell'Università di Ferrara » [Traduzione in lingua inglese].
- HERNANDEZ Francisco. Obras completas. T. IV: PLINIUS (CAIUS) SECUNDUS. —

- Historia natural... Transladada y anodada... Vol. I. México, Universidad Nacional de México, 1966. Pp. XXXII-438, in-8°, con figg. e tavv.
- Jung F. Vedi: Symposium (VI) Internationales über Struktur und Funktion der Erythrocyten.
- LATAILLADE F. Vedi: BIBLIOTHÈQUE CENTRALE DU MUSÉUM NATIONAL D'HI-STOIRE NATURELLE.
- Late (The) cenozoic glacial ages. Edited by Karl K. Turekian. New Haven-London, Yale University Press, 1971. Pp. 606, in-8°, con figg. (Yale University. Mrs. Hepsa Ely Silliman Memorial Lectures).
- PLINIUS (CAIUS) SECUNDUS. Vedi: HER-NANDEZ Francisco.
- RAPOPORT S. Vedi: SYMPOSIUM (VI)
 INTERNATIONALES ÜBER STRUKTUR UND
 FUNKTION DER ERYTHROCYTEN.
- SYMPOSIUM (VI) INTERNATIONALES ÜBER STRUKTUR UND FUNKTION DER ERYTHROCYTEN. [Verhandlungen]. Herausgegeben von S. Rapoport und Jung F. Berlin, Akademie-Verlag, 1972. Pp. 685, in-4°, con figg. (Abhandlungen der Deutschen Akademie der Wissenschaften zu Berlin).
- TUREKIAN Karl K. Vedi: Late (The) cenozoic glacial ages.
- Živaja priroda dal'n go Vostoka. Tallin, «Valgus», 1971. Pp. 240, in-8°, con figg. e tavv.

A. Rossi-Fanelli e B. Finzi

INDIRIZZI DEGLI AUTORI

DELLE NOTE PUBBLICATE NEL PRESENTE FASCICOLO

AKINYELE OLUSOLA - Department of Mathematics - University of Ibadan - Ibadan (Nigeria)

Ambrosetti Antonio – Istituto Matematico «L. Tonelli» – Via Derna, i – 56100 Pisa

AMIRANTE GIANNI A. – Laboratorio di Zoologia – Via Celoria, 10 – 20133 MILANO

Bertoluzza Alessandro – Centro Studi di Chimica Applicata del C.N.R. – Facoltà d'Ingegneria – Università – Via Opera Pia – 16145 Genova

BIANCHI RICCARDO – Istituto di Chimica fisica – Università – Via Saldini, 50 – 20133 MILANO

BIROLI MARCO - Istituto di Matematica - Politecnico - 20133 MILANO

BLASI ACHILLE – Istituto di Mineralogia – Via Botticelli, 23 – 20133 MILANO

CACCAMO ANNA M. - Laboratorio di Zoologia - Via Celoria, 10 - 20133 MILANO

CALVERT BRUCE - Department of Mathematics - University of Auckland - Auckland (Nuova Zelanda)

CECCHERINI PIER VITTORIO - Via Bruxelles, 53 - 00198 ROMA

CHOUDHARY R. S. – Department of Mathematics – Government College – Madhya Pradesh – BARWANI (India)

CLERICI ENRICO – Cattedra di Immunologia – Istituto di Patologia Generale – Università – 20100 MILANO

COCOZZA TOMMASO – Istituto di Mineralogia e Petrografia – Università – 00185 ROMA

CONTI LUCIANO - Istituto di Mineralogia e Petrografia - Università - 00185 ROMA

COZZUPOLI DOMENICO - Istituto di Mineralogia e Petrografia - Università - 00185 ROMA

DELLA MEA GIANANTONIO - Istituto di Fisica - Via Marzolo, 8 - 35100 PADOVA

DESTRO RICCARDO - Istituto di Chimica fisica - Università - Via Saldini, 50 - 20133 MILANO

DOKTOR PAVEL – Katedra matematické analyzy na matematickofyzikalni fakulte – University Karlovy v Praze – 8, KARLIN, SOKOLOVSKA 83 (Cecoslovacchia)

DRAGOMIR ACHIM - presso prof. P. V. CECCHERINI - Via Bruxelles, 53 - 00198 ROMA

DRIGO ANTONIO V. - Istituto di Fisica - Via Marzolo, 8 - 35100 PADOVA

DUCATI UMBERTO – Istituto di Chimica fisica, Elettrochimica, Metallurgia e Metallografia – Politecnico – Piazza Leonardo da Vinci, 32 – 20133 MILANO

FAGNANO CONCEZIO – Centro di Spettroscopia Raman – Istituto Chimico «G. Ciamician» – Università – 40100 BOLOGNA

FERRARIO SILVIO – Laboratorio di Zoologia – Via Celoria, 10 – 20133 MILANO

GAROTTA GIANNI – Cattedra di Immunologia – Istituto di Patologia Generale – Università – 20100 MILANO

GAVEZZOTTI ANGELO – Istituto di Chimica fisica – Università – Via Saldini, 50 – 20133 MILANO

LABROUSSE JEAN-PHILIPPE – Faculté des Sciences – Department de Mathématiques – Parc Valrose – NICE 06 (Francia)

LECIS COCCIA GIULIANA – Istituto di Chimica fisica, Elettrochimica, Metallurgia e Metallografia – Politecnico – Piazza Leonardo da Vinci, 32 – 20133 MILANO

LOMBARDI GIANNI - Istituto di Mineralogia e Petrografia - Università - 00185 ROMA

Lo Russo Sergio - Istituto di Fisica - Via Marzolo, 8 - 35100 PADOVA

MANNI ERMANNO – Istituto di Fisiologia Umana – Università – Via Murroni, 23 – 07100 SASSARI

MARCUS FROIM - Department of Mathematics Technion - HAIFA (Israele)

MARINI ROLANDO – Istituto di Fisiologia Umana – Università – Via Murroni, 23 – 07100 SASSARI

MAZZOLDI PAOLO - Istituto di Fisica - Via Marzolo, 8 - 35100 PADOVA

MINELLI TULLIO ANTONIO - Istituto di Fisica - Università - Via Marzolo, 8 - 35100 PADOVA

MOCARELLI PAOLO – Cattedra di Immunologia – Istituto di Patologia Generale – Università – 20100 MILANO

MORELLI BERTOLUZZA MARIA ANTONIA – Centro di Spettroscopia Raman – Istituto Chimico «G. Ciamician» – Università – 40100 BOLOGNA

Oğuztöreli Mehmet Namik – Department of Mathematics – University of Alberta – Edmonton 7, Alberta (Canada)

PAGANONI LUIGI - Via G. Compagnoni, 29 - 20129 MILANO

PALMIERI GIOVANNI – Istituto di Fisiologia Umana – Università – Via Murroni, 23 – 07100 SASSARI

Pezzoli Giannantonio – Direttore dell'Istituto di Idraulica – Politecnico – Corso Duca degli Abruzzi, 24 – 10129 Torino

PIONTELLI ROBERTO †

PLATONE GARRONI M. GIOVANNA - Via Massimi, 101 - 00136 ROMA

PRASAD CHANDRA MANI - Department of Mathematics & Statistics - University of Gorakhpur - Gorakhpur (India)

REICH SIMEON – Department of Mathematics – The Technion – Israel Institute of Technology – HAIFA (Israele)

ROUX DELFINA – Istituto Matematico – Università – Via C. Saldini, 50 – 20133 MILANO SELL GEORGE R. – School of Mathematics – University of Minnesota – MINNEAPOLIS, Minnesota (U.S.A.)

SOARDI PAOLO – Istituto Matematico – Università – Via C. Saldini, 50 – 20133 MILANO TELEMAN NICOLAE – Istituto Matematico «G. Castelnuovo» – Città Universitaria – 00185 ROMA

Traversa Gianbosco – Istituto di Mineralogia e Petrografia – Università – 00185 Roma Trione Susana Elena – Paraguai 2386 – 3° B – Buenos Aires (Argentina)

VENINI CARLO - Via Liutprando, I - 27100 PAVIA

VILLA MARIA LUISA – Cattedra di Immunologia – Istituto di Patologia Generale – Università – 20100 MILANO

VITTURI ANDREA – Istituto di Fisica – Università – Via Marzolo, 8 – 35100 PADOVA

ZARDI FRANCESCO - Istituto di Fisica - Università - Via Marzolo, 8 - 35100 PADOVA

ACCADEMIA NAZIONALE DEI LINCEI

BORSE DI STUDIO A FAVORE DI STUDIOSI CHE INTENDANO SEGUIRE LE ATTIVITÀ DEL CENTRO LINCEO INTERDISCIPLINARE DI SCIENZE MATEMATICHE E LORO APPLICAZIONI

L'Accademia Nazionale dei Lincei bandisce un concorso per titoli a 8 borse di studio di L. 1.200.000 nette ciascuna a favore di studiosi di nazionalità italiana che intendano seguire l'attività del Centro Linceo Interdisciplinare di Scienze Matematiche e loro Applicazioni, annesso all'Accademia, nel corso dell'anno 1972–73.

I concorrenti, che non devono aver superato il trantaduesimo anno di età alla data del bando, dovranno presentare domanda, entro il 31 dicembre 1972, alla Cancelleria dell'Accademia (Via della Lungara, 10 – 00165 Roma). La domanda dovrà essere accompagnata da un « curriculum » degli studi del candidato che possibilmente ne metta in evidenza il carattere interdisciplinare.

La Commissione giudicatrice è composta dai membri del Consiglio Direttivo del Centro Linceo.

La Commissione ha facoltà di chiamare ad un colloquio i candidati, il cui campo di ricerca o di studio dovrà riguardare anche soltanto indirettamente le discipline matematiche.

I borsisti saranno tenuti ad intervenire alle manifestazioni promosse dal Centro che più o meno direttamente si colleghino agli indirizzi da essi coltivati.

Le somme corrispondenti alle borse saranno versate in 5 rate mensili anticipate a decorrere dal 1º febbraio 1973.

Entro due mesi dal termine del periodo di godimento della borsa gli assegnatari dovranno presentare una relazione sull'attività svolta. Nei lavori eventualmente pubblicati a seguito di tale attività, dovrà venire detto espressamente che le relative ricerche vennero effettuate con il contributo del Centro.

Roma, 16 novembre 1972.