

RENDICONTI LINCEI MATEMATICA E APPLICAZIONI

SILVANA ABEASIS, VELLEDA BALDONI, GIULIA
MARIA PIACENTINI CATTANEO, ELENA PRESTINI,
CARLA ROSSI, ELISABETTA STRICKLAND,
GABRIELLA TARANTELO

Prefazione

Atti della Accademia Nazionale dei Lincei. Classe di Scienze Fisiche, Matematiche e Naturali. Rendiconti Lincei. Matematica e Applicazioni, Serie 9, Vol. 11 (2000), n.S1 (Mathematics Towards The Third Millenium), p. 9–9.

Accademia Nazionale dei Lincei

<http://www.bdim.eu/item?id=RLIN_2000_9_11_S1_9_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.

Atti della Accademia Nazionale dei Lincei. Classe di Scienze Fisiche, Matematiche e Naturali. Rendiconti Lincei. Matematica e Applicazioni, Accademia Nazionale dei Lincei, 2000.

PREFAZIONE

Nell'organizzare il Convegno Internazionale «Mathematics towards the Third Millennium», tenutosi a Roma dal 27 al 29 maggio 1999, ci eravamo poste come obiettivo di offrire un'ampia panoramica sulle tendenze che fossero centrali nell'attuale ricerca matematica e potessero in qualche modo servire da guida per futuri sviluppi. Abbiamo quindi puntato ad invitare matematici che potessero non solo fare il punto della situazione di una certa area sotto il profilo tecnico, ma fossero anche abili nel comunicare nel senso più ampio del termine, cioè fossero degli oratori carismatici. Questo perché volevamo che soprattutto i giovani fossero attratti e invogliati ad interessarsi ad argomenti che hanno costituito dei pilastri nella matematica più recente. Siamo quindi grati agli *speakers*, Enrico Bombieri, Alain Connes, Charles Fefferman, Phillip A. Griffiths, Mikhael Gromov, Maxim Kontsevitch, Elliot Lieb, Yves Meyer, David Mumford, Michel Talagrand, Karen Uhlenbeck, David Vogan, per l'estrema qualità del loro apporto scientifico.

L'Accademia Nazionale dei Lincei, nelle persone del Presidente Prof. Edoardo Vesentini e del Direttore del Centro Linceo Interdisciplinare «Beniamino Segre» Prof. Sergio Carrà e dei membri del Comitato del Centro medesimo, Prof. Enrico Arbarello e Giovanni Jona Lasinio, ha contribuito con tutte le sue forze e la sua esperienza a far sì che l'iniziativa avesse un notevole successo. Sono stati infatti oltre trecento i partecipanti al Convegno, provenienti da ogni parte del mondo e noi siamo sinceramente grate a tutti coloro che hanno collaborato con noi nella organizzazione dell'evento, e cioè, oltre all'Accademia Nazionale dei Lincei, ai coordinatori dei progetti di ricerca MURST di Geometria Algebrica ed Analisi Funzionale, alla Scuola Normale Superiore di Pisa, all'Istituto per le Applicazioni del Calcolo «M. Picone» (CNR). Un grazie di cuore al Rettore dell'Università degli Studi di Roma Tor Vergata, Prof. Alessandro Finazzi Agrò, che ci ha incondizionatamente aiutato con intelligenza e simpatia. Infine vorremmo esprimere la nostra gratitudine anche al Museo Nazionale di Castel Sant'Angelo e alla Banca di Roma, che hanno reso questo evento indimenticabile anche dal punto di vista sociale, consentendo ai partecipanti di ammirare Roma da un luogo straordinario e alle Signore Anna Anastasi e Liù Catena, impareggiabili e instancabili nel loro paziente apporto organizzativo.

IL COMITATO ORGANIZZATORE E SCIENTIFICO

SILVANA ABEASIS
VELLEDA BALDONI
GIULIA MARIA PIACENTINI CATTANEO
ELENA PRESTINI
CARLA ROSSI
ELISABETTA STRICKLAND
GABRIELLA TARANTELLA

*Dipartimento di Matematica
Università degli Studi di Roma Tor Vergata*