

ROMA, 9-10 MAGGIO 2006

CONVEGNO

ATTUALITÀ DELL'ASTROFISICA ITALIANA

Martedì 9 maggio

ore 09.00 Indirizzi di saluto:
E. Vesentini, M. Hack, P. Benvenuti, S. Serio, S. Di Pippo

I Sessione

Presiede: Edoardo Vesentini

ore 09.30 P. Tucci, G. Palumbo:
La riorganizzazione dell'astronomia italiana dopo il 1960

ore 10.50 Intervallo

II Sessione

Il contributo italiano alle tematiche astrofisiche

Presiede: Francesco Bertola

ore 11.00 A. Cavaliere: *Cosmologia*

ore 11.45 G. Bertin: *Struttura ed evoluzione delle galassie*

ore 12.30 L. Maraschi: *Nuclei galattici attivi*

ore 15.00 F. Pacini: *Oggetti compatti galattici*

ore 15.45 M.F. Matteucci: *Formazione ed evoluzione delle stelle*

ore 16.30 E. Antonucci: *Il sole e il sistema solare*

Mercoledì 10 maggio

III Sessione

Il contributo italiano all'osservazione astronomica

Presiede: Giancarlo Setti

ore 09.00 R. Fanti: *Lo sviluppo della radioastronomia*

Lo sviluppo dell'astrofisica dallo spazio

ore 09.30 P. Caraveo: *Le missioni in raggi X e gamma*

ore 10.00 L. Piro: *La missione BeppoSAX*

ore 10.30 P. De Bernardis: *Lo studio della radiazione di fondo*

ore 11.00 Intervallo

ore 11.15 A. Coradini: *Le missioni ai pianeti*

Lo sviluppo dei telescopi da terra e loro strumentazione

ore 11.40 E. Oliva: *Il Telescopio Nazionale Galileo*

ore 12.00 E. Giallongo: *Il Large Binocular Telescope*

ore 12.20 A. Renzini: *I telescopi dell'ESO*

ore 12.40 G. Pizzella: *Antenne per la rilevazione delle onde gravitazionali*

IV Sessione

L'astrofisica italiana nel contesto internazionale

Presiede: Vittorio Castellani

ore 15.00 B. Marano: *L'Italia nell' ESO oggi e domani*

ore 15.30 G. Bignami: *L'Italia dello spazio e il futuro scientifico dell'ESA*

ore 16.00 Intervallo

ore 16.15 P. Benvenuti: *L'INAF nel contesto internazionale*

ore 16.45 L. Woltjer: *Overview of the Italian presence on the astronomical scene*

Comitato Ordinatore

Francesco Bertola, Giovanni F. Bignami,
Giancarlo Setti, Edoardo Vesentini