

L'eredità di Einstein

Convegno di studio Biblioteca Casanatense

Roma - Via di S. Ignazio, 52

24 - 25 novembre 2005

giovedì

24 novembre 2005

I giornata

15:30 **Indirizzi di saluto**

15:40 **Introduzione**

Antonio Covello

Istituto «San Gabriele», collaboratore

del Laboratorio per la didattica della

fisica e la divulgazione scientifica,

Università di Roma «Tor Vergata»

15:45 **Problemi aperti nella fisica tra**

Ottocento e Novecento: il

contributo di Einstein nel 1905

Giovanni Battimelli

Dipartimento di Fisica

Università di Roma «La Sapienza»

16:25 **Einstein e la meccanica**

quantistica: Determinismo, causalità ed

azione a distanza

Gennaro Auletta

«Pontificia Università Gregoriana»

di Roma

17:05 **Osservazioni del passato**

remoto dell'Universo

Paolo De Bernardis

Dipartimento di Fisica

Università di Roma «La Sapienza»

Responsabile italiano

dell'esperimento internazionale

BOOMERanG

17:45 **La relatività e la letteratura,**

indagini per un confronto

interdisciplinare

Fabio Pierangeli

Dipartimento di Lettere

Università di Roma «Tor Vergata»

venerdì

25 novembre 2005

Il giornata

16:00 Einstein e le armi nucleari

Francesco Calogero

Dipartimento di Fisica

Università di Roma «La Sapienza»,

nel 1995 ha ritirato, come

segretario generale del Pugwash,

il premio Nobel per la pace,

assegnato congiuntamente al

Pugwash e a J. Rotblat

16:40 La ridefinizione dei concetti

di spazio e tempo nella teoria

della relatività di Einstein

Mauro Dorato

Dipartimento di Filosofia

Università di «Roma 3»

17:20 Recenti sviluppi nel dialogo fra

teologia e scienza

Giuseppe Tanzella-Nitti

Ordinario di Teologia Fondamentale

«Pontificia Università della Santa

Croce» di Roma

18:00 Piccolo concerto di chiusura

Bach: suite n° 2 in re minore

per violoncello BWV 1008

violoncellista Sara Gentile

Sede del convegno:

Biblioteca Casanatense

Roma - Via di S. Ignazio, 52

066976031 (centralino)

0669920254 (fax)

casanatense@biblioroma.sbn.it

Per Informazioni: Istituto S. Gabriele - Roma

Associazione S. Gabriele

Via Cassia Km 16 - Roma

Tel. 06 30 28 31

www.istitutosangabriele.it

mail to: sgabriele@tin.it

Si ringrazia il Ministero per i Beni e le Attività
Culturali - Direzione Generale per i Beni Librari
e gli Istituti Culturali - per il contributo concesso
al convegno.