



"La permeabilità epistemologica tra Matematica, Scienze e Filosofia"



# Aula Magna Rettorato, Università Roma Tre

Via Ostiense n. 159 - Roma - Ore 10.30 - 17.30

#### Partecipanti:

Docenti di Matematica, Fisica, Scienze, Filosofia (iscrizione tramite modulo on line)

#### Comitato Tecnico - Scientifico

A. Brancaccio — MIUR anna.brancaccio@istruzione.it
M. Esposito — MIUR massimo.esposito24@istruzione.it
C. Guetti — MIUR carla.guetti@istruzione.it

## Comitato tecnico Scientifico del Progetto PP&S

M. A. Palermo - Direttore DGOSV — MIUR
C. Demartini — Politecnico di Torino
M. Marchisio — Università di Torino
C. Pardini — IIS C. Anti Villafranca (VR)
A. Patrucco — Torino Wireless
R. Zich — Torino Wireless

#### Comitato Tecnico Scientifico del Progetto LSOSA

M. A. Palermo - Direttore DGOSV — MIUR
A. Conte — Accademia delle Scienze di Torino
A. de Pantz — LS G. Galilei di Verona
C. Mancinelli — Accademia delle Scienze di Torino
C. Meneghini — Università Roma Tre
S. Mobilio — Università Roma Tre

## **PROGRAMMA**

Ore 10.30 Registrazione partecipanti
Ore 11.00 Saluti istituzionali

Carmela Palumbo - Capo Dipartimento MIUR

M. Assunta Palermo - Direttore Generale Ordinamenti MIUR

*Luca* **Pietromarchi** - Rettore Università Roma 3

Ore 11.15 Introduzione ai lavori - *Anna* **Brancaccio** 

Ore 11.30 — 13.00 Tavola Rotonda "Ambienti di apprendimento per una didattica

efficace della Matematica, delle Scienze e della Filosofia"

Massimo Esposito, Franco Gallo, Marina Marchisio, Settimio Mobilio,

Eugenio Torracca, Rodolfo Zich. Coordina Claudio Pardini

Ore 13.00 — 14.30 Poster Lunch - Poster realizzati da docenti

che hanno sperimentato percorsi interdisciplinari

Ore 14.30 — 16.30 Lectiones Magistrales:

*Mauro* **Dorato** "Che cosa c'entra la filosofia con la fisica quantistica?"

Gabriele Lolli "Dimostrazioni fisiche"

Piergiorgio Odifreddi "Matematica e politica"

Paolo Zellini "La matematica e le forme del pensiero antico"

Ore 16.30 Question time

Ore 17.00 Conclusioni — *Anna* **Brancaccio**, *Massimo* **Esposito**, *Carla* **Guetti** 





