

ACCADEMIA NAZIONALE DEI LINCEI  
FONDAZIONE <<GUIDO DONEGANI>>  
GIORNATA LINCEA  
**ENZIMI E CATALIZZATORI CHIMICI**  
12 MARZO 1998

PROGRAMMA

COMITATO SCIENTIFICO: A. BALLIO, M. BRUNORI, G.P. CHIUSOLI, F. MONTANARI

**Giovedì 12 marzo**

- Presidenza: F. MONTANARI (Università di Milano)
- G.L. ROSSI (Università di Parma)
- 9.15 Saluto della Presidenza dell'Accademia
- 9.30 R. UGO (Università di Milano): Apertura dei lavori.
- 9.45 L. PINNA (Università di Padova): *Meccanismi enzimatici: fosforilazione delle proteine.*
- 10.45 Intervallo
- 11.00 P. CORRADINI (Università di Napoli "Federico II"): *Regio- e stereoselettività in catalisi: polimerizzazione Ziegler-Natta.*
- 12.00 G. RAMPONI (Università di Firenze): *Struttura e funzione di enzimi: le fosfomonoidrolasi.*
- Presidenza: G. P. CHIUSOLI (Università di Parma)
- G. MARINO (Università di Napoli "Federico II")
- 14.15 F. CALDERAZZO (Università di Pisa): *Aspetti energetici della catalisi: idrogenazioni e carbonilazioni.*
- 15.15 G. ROTILIO (Università di Roma "Tor Vergata"): *Coordinazione dei metalli e specificità biochimica: il caso delle cuproproteine.*
- 16.15 Intervallo
- 16.30 L. CASELLA (Università di Pavia): *Modelli dei siti attivi di metalloenzimi: attivazione dell'ossigeno ai centri rame multinucleari.*
- 17.30 Chiusura dei lavori

*L'incontro ha lo scopo di mettere a confronto le vie biologiche e chimiche alla catalisi ad alta efficienza e selettività, favorendo così lo scambio di concetti e metodologie.*

ROMA  
PALAZZINA AUDITORIO - VIA DELLA LUNGARA, 230