

# ACCADEMIA NAZIONALE DEI LINCEI

## COMUNICATO STAMPA

L'Accademia Nazionale dei Lincei (Via della Lungara 10), organizza nei giorni 18-19 maggio 1998, un Convegno Internazionale di Matematica dal titolo "Nonlocal Equations in Mathematical Physics".

Lo scopo del Convegno è quello di presentare i più recenti risultati su alcune equazioni integro-differenziali che modellizzano importanti fenomeni della Meccanica classica o quantistica, come l'equazione di Kirchhoff e quella di Hartree-Fock, e di avviare una discussione sulla validità di tali modelli fra matematici puri e applicati..

Il Convegno è organizzato, a cura del Centro Linceo Interdisciplinare "Beniamino Segre", dai Proff. Luigi Amerio del Politecnico di Milano, Gianfranco Capriz e Sergio Spagnolo dell'Università di Pisa. Sono previsti gli interventi dei Proff. Alberto Arosio (Parma), Thierry Cazenave (Parigi), Piero D'Ancona (Roma), Nakao Hayashi (Tokyo), Ingo Mueller (Berlino), Roberto Natalini (Roma), Stanislav Pohozaev (Mosca), Giorgio Velo (Bologna) e Piero Villaggio (Pisa).

Roma, 6 maggio 1998