

ACCADEMIA NAZIONALE DEI LINCEI

CONVEGNO INTERNAZIONALE

QUALITATIVE PROPERTIES OF OPERATOR SEMIGROUPS

3-4 giugno 1999

PROGRAMMA

giovedì, 3 giugno

- 15.00 Saluto del Presidente dell'Accademia dei Lincei
 - W. ARENDT (Università di Ulm): *Spectrum and asymptotics of the Black&Scholes partial differential equation on exact interpolation spaces*
 - J. VOIGT (Università di Dresden): *Non-autonomous Miyadera perturbations*
 - Y. LATUSHKIN (Università del Missouri): *Evolution semigroups and their applications*

venerdì, 4 giugno

- 9.30 L. WEIS (Università di Karlsruhe): *Maximal regularity for parabolic differential equations*
 - W. RUESS (Università di Essen): *Operator semigroups for partial differential delay equations*
 - C.J.K. BATTY (Università di Oxford): *Stability of semigroups*
 - G. RUIZ GOLDSTEIN (Università di Memphis): *The asymptotics of forced elastic waves*
- 15.00 J. GOLDSTEIN (Università di Memphis): *The mathematics of suspensions: Kac random walks, fractional differential equations, and all that*
 - W. SCHAPPACHER (Università di Graz): *Chaotic linear semigroups*
 - M. FUHRMAN (Politecnico di Milano): *Properties of some semigroups arising in probability theory*

ROMA - PALAZZO CORSINI - VIA DELLA LUNGARA, 10