



PV-MI2003



Seconda Giornata di Studio Università di Pavia - Politecnico di Milano Equazioni Differenziali e Calcolo delle Variazioni

Milano, 11 dicembre 2003

**Dipartimento di Matematica "F. Brioschi"
Via Bonardi 9, 20133 Milano**

Programma

11.00-11.40: UGO GIANAZZA (Pavia)

Disuguaglianze di Harnack per equazioni paraboliche degeneri

11.50-12.20: ILARIA FRAGALÀ (Milano)

Concentrazione di energie di Ginzburg-Landau con crescita supercritica

14.40-15.20: SANDRO SALSA (Milano)

Sulla regolarità in problemi di frontiera libera

15.30-16.00: GIULIO SCHIMPERNA (Pavia)

Attrattore universale per modelli di Penrose-Fife parabolici e parabolici-iperbolici

16.40-17.10: MONICA CONTI (Milano)

Una teoria di regolarità per problemi di partizione ottima

17.20-18.00: GIANNI GILARDI (Pavia)

Studio di un modello di transizione di fase in un sistema meccanico

Organizzatori: Pierluigi Colli (PV), Vittorino Pata (MI), Giuseppe Savaré (PV), Franco Tomarelli (MI)