ACCADEMIA NAZIONALE DEI LINCEI

CONVEGNO INTERNAZIONALE

RECENT TRENDS IN NONLINEAR PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS

a tribute to Guido Stampacchia on 30th anniversary of his death

6 novembre 2008

COMITATO ORDINATORE: Antonio AMBROSETTI, Enrico MAGENES, Carlo SBORDONE, Edoardo VESENTINI

PROGRAMMA INVITO

Giovedì 6 novembre

9.15	Saluto della Presidenza dell'Accademia dei Lincei
9.30	Enrico MAGENES (Università di Pavia): Apertura dei lavori
9.40	David KINDERLEHRER (Carnegie Mellon University, Pittsburgh PA): Ricordo di Guido Stampacchia
10.00	Louis NIRENBERG (New York University): Remarks on fully nonlinear elliptic partial differential equations
10.50	Intervallo
11.10	Haim BREZIS (Rutgers University and Technion): Some new estimates that I would have liked to show to Guide Stampacchia
12.00	Lucio BOCCARDO (Sapienza Università di Roma): An important mustache in my life
14.30	Vieri BENCI (Università di Pisa): Solitary waves, solitons and vortices
15.20	Henry BERESTYCKI (EHESS, Paris): Reaction - diffusion equations in heterogeneous media
16.10	Intervallo
16.30	Luis CAFFARELLI (University of Texas, Austin TX): Surfaces minimizing a non local energy

il convegno è organizzato in collaborazione con INdAM - Istituto Nazionale di Alta Matematica SISSA di Trieste

MIUR - PRIN 2006 "Equazioni e sistemi ellittici e parabolici: stime a priori, esistenza e regolarità" MIUR - PRIN 2006 "Variational methods and nonlinear differential equations"

 $ROMA - PALAZZO \ CORSINI - VIA DELLA \ LUNGARA, 10$ Fino alle ore 10 è possibile l'accesso per le automobili da Lungotevere della Farnesina, 10