

Università degli Studi di Padova

Minicorsi di Analisi Matematica

Dal giorno 11 al giorno 15 giugno 2007 nei Dipartimenti di Matematica Pura ed Applicata e Metodi e Modelli Matematici per le Scienze Applicate si terranno i seguenti Minicorsi:

Riesz transforms and heat kernel regularity on non-compact Riemannian manifolds

tenuto dal
Prof. Thierry Coulhon
della Università de Cergy-Pontoise, Francia.



Spectral methods in superconductivity

tenuto dal
Prof. Bernard Helffer
della Università Paris-Sud 11, Francia



Nonlinear capacities and blow-up for nonlinear PDE's

tenuto dal
Prof. Stanislav I. Pohozaev
della Steklov Institute of Mathematics, Russia



Si prevedono cinque ore accademiche per ciascun Minicorso.

Le lezioni si terranno la mattina a partire dalle ore 9:30 nell'aula LuF1 di Via Luzzatti n. 8, Padova.

I Minicorsi sono rivolti anche e soprattutto a dottorandi e giovani ricercatori.



Con il contributo di: PRIN "Analisi Armonica", PRIN "Metodi variazionali nella teoria del trasporto ottimo di massa e nella teoria geometrica della misura", Università degli Studi di Padova

Organizzatori: Victor I. Burenkov, Paolo Ciatti, Eduardo Gonzalez, Pier Domenico Lamberti, Massimo Lanza de Cristoforis, Roberto Monti
Via Trieste 63 - 35121 Padova - Italy

Per informazioni: Massimo Lanza de Cristoforis
e-mail: mldc@math.unipd.it

Sito internet: <http://www.dmsa.unipd.it/res/cong/mini2007.IT.html>