



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PARMA

## DIPARTIMENTO DI MATEMATICA E INFORMATICA

Notiziario

1 luglio 2014

Dal 1 al 4 luglio, minicorso *Analisi Armonica*

Prof. Nicola Garofalo



Nell'ambito del Dottorato in Matematica il Prof. **Nicola Garofalo (Università degli Studi di Padova, Dip. ICEA)** terrà un minicorso dal titolo *Analisi Armonica*.

Programma:

*Trasformata di Fourier*

*Il problema della sua restrizione a varietà di codimensione 1*

*Il ruolo della curvatura*

*Esponenti ottimali*

*Applicazioni a stime di Hardy-Littlewood-Sobolev pesate e  
continuazione unica*

Orario:

**1, 2, 3 luglio ore 14:30-16:30**

**4 luglio ore 9-11**

**Luogo: Sala delle Riunioni, Dipartimento di Matematica e Informatica**

Tutti sono invitati a partecipare  
Prof. Alessandra Lunardi