



SCUOLA
NORMALE
SUPERIORE

SEMINARIO DI MATEMATICA

Lunedì 14 aprile 2014
ore 15:30

Scuola Normale Superiore
Pisa
Aula Russo

Pietro Corvaja
Università di Udine

Terrà un seminario dal titolo:

“Distribuzione di punti interi e problemi di unicità”

Abstract:

In un lavoro recente con Umberto Zannier sono stati dimostrati risultati sulla distribuzione di punti interi su superfici algebriche, che si interpretano in termini di degenerescenza delle coppie di interi che soddisfano condizioni di divisibilità tra valori di polinomi fissati. Si presenteranno alcuni di questi teoremi, nonché una analogia con questioni di unicità in analisi complessa (teoria di Nevanlinna) e risultati recenti anche in questo ambito.

Tutti gli interessati sono invitati a partecipare.

Classe di Scienze