



# UNIVERSITÀ DI PARMA

DIPARTIMENTO DI SCIENZE MATEMATICHE, FISICHE E INFORMATICHE

<http://smfi.unipr.it>

Notizie

SEMINARIO di Analisi Matematica



Data: **martedì 23 ottobre**, ore **16:30**

Luogo: **Aula D**, Plesso di Matematica

Relatore: **Prof. Stanislav Shaposhnikov**

Dept. of Mechanics and Mathematics  
Moscow State University

Titolo: **Regularity and qualitative properties  
of stationary measures  
of diffusion processes**

Tutti gli interessati sono invitati a partecipare,  
Proff. Alessandra Lunardi e Giampiero Palatucci

*Abstract: We will discuss integrability, continuity and positivity of densities of stationary distributions of diffusion processes with coefficients of low regularity. In addition, we will present several counterexamples.*