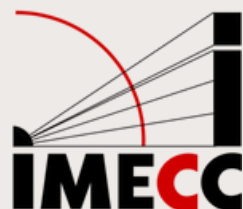




SEMINÁRIOS DE SISTEMAS ESTOCÁSTICOS E DINÂMICOS

PROGRAMAÇÃO



28/01/2011

SEXTA-FEIRA

**ANALYTICAL SEARCH FOR HOMOCLINIC ORBITS
IN THE MORIOKA-SHIMIZU SYSTEM**

10:00

Gheorghe Tigan

Instituição: Imperial College

Local: Sala 321 do IMECC

04/03/2011

SEXTA-FEIRA

**CONJUGAÇÕES ESTOCÁSTICAS QUE PRESERVAM
TENSORES**

13:30

Fabiano Borges da Silva

Instituição: Universidade Federal do Maranhão

Local: Sala 321



11/03/2011

SEXTA-FEIRA

**RENORMALIZATION AND THERMODYNAMIC
FORMALISM IN SUBSHIFTS**

14:00

Renaud Leplaideur

Instituição: *Université de Bretagne Occidentale*

Local: *Sala 321*

11/03/2011

SEXTA-FEIRA

**METASTABILITY OF THE STOCHASTIC CHAFEE-
INFANTE EQUATION WITH SMALL HEAVY-TAILED
LÉVY NOISE**

15:30

Michael Högele

Instituição: *Universität Potsdam*

Local: *Sala 321*



18/03/2011

SEXTA-FEIRA

**NON-CONTRACTING
SYSTEMS**

ITERATED

FUNCTION

13:30

Katrin Gelfert

Instituição: Universidade Federal do Rio de Janeiro

Local: Sala 321

25/03/2011

SEXTA-FERIA

PROCESSO DE RAMIFICAÇÃO E EVOLUÇÃO VIRAL

13:30

Fernando Martins Antoneli Junior

Instituição: Universidade Federal de São Paulo

Local: Sala 321



08/04/2011

SEXTA-FEIRA

**GRAZING TRAJECTORIES IN DISPERSING
BILLIARDS**

13:30

Oleg Yurievich Makarenkov

Instituição: Imperial College

Local: Sala 321

15/04/2011

SEXTA-FEIRA

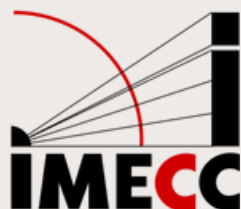
**HYBRID REGION IN THE ONE-DIMENSIONAL
CONTACT PROCESS**

14:00

Enrique Daniel Andjel

Instituição: Université de Provence

Local: Sala 321



26/04/2011

TERÇA-FEIRA

**SOLUÇÕES PARA UMA EQUAÇÃO NÃO-LOCAL
ESTOCÁSTICA ENVOLVENDO A ENERGIA DE
DIRICHLET**

13:30

Edson Alberto Coayla Teran

Instituição: Universidade Federal da Bahia

Local: Sala 321

06/05/2011

SEXTA-FEIRA

**SOBRE O CONGELAMENTO DA FUNÇÃO PRÓPRIA
DO OPERADOR DE TRANSFERÊNCIA**

13:30

Eduardo Garibaldi

Instituição: Universidade Estadual de Campinas

Local: Sala 321



13/05/2011

SEXTA-FEIRA

**MORSE DECOMPOSITIONS
NONAUTONOMOUS SYSTEMS**

OF

13:30

Martin Rasmussen

Instituição: Imperial College

Local: Sala 321

20/05/2011

SEXTA-FEIRA

**FUNÇÕES GENERALIZADAS E CÁLCULO
ESTOCÁSTICO**

13:30

Pedro jose Catuogno

Instituição: Universidade Estadual de Campinas

Local: Sala 321



27/05/2011

SEXTA-FEIRA

ON KNUDSEN'S LAW FOR A RANDOM BILLIARD

13:30

Jeroen Lamb

Instituição: Imperial College

Local: Sala 321 do IMECC.

03/06/2011

SEXTA-FEIRA

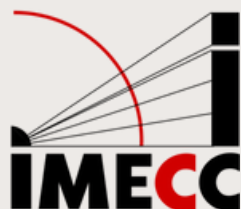
FLUXOS DE APLICAÇÕES MENSURÁVEIS

13:30

Paulo Henrique Pereira da Costa

Instituição: Universidade Estadual de Campinas

Local: Sala 321



08/06/2011

QUARTA-FEIRA

O ARGUMENTO DE PEIERLS

Rodrigo Bissacot Proença

Instituição: Universidade de São Paulo

Local: Sala 321

15:00

17/06/2011

SEXTA-FEIRA

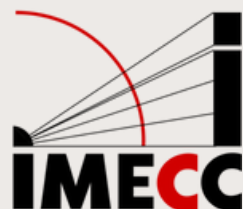
**MÉTODO DAS CARACTERÍSTICAS GENERALIZADO
E EQUAÇÃO ESTOCÁSTICA DE TRANSPORTE**

Rafael Andretto Castreghini

Instituição: Universidade Estadual de Campinas

Local: Sala 321

13:30



01/07/2011

SEXTA-FEIRA

**UM PRINCÍPIO DE MÉDIAS DE UMA EQUAÇÃO
DIFERENCIAL ESTOCÁSTICA SOBRE FOLHAÇÕES**

13:30

Ivan Italo Gonzales Gargate

Instituição: Universidade Estadual de Campinas

Local: Sala 321

05/08/2011

SEXTA-FEIRA

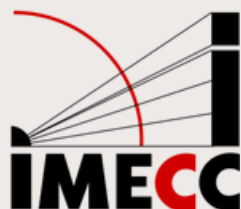
**EXISTÊNCIA DE MEDIDAS MAXIMIZANTES EM
SHIFTS DE MARKOV IRREDUTÍEIS SOBRE UM
ALFABETO ENUMERÁVEL**

15:00

Ricardo dos Santos Freire Júnior

Instituição: Universidade de São Paulo

Local: Sala 321



12/08/2011

SEXTA-FEIRA

BILHARES ALEATÓRIOS

Serguei Popov

Instituição: Universidade Estadual de Campinas

Local: Sala 321

13:30

15/08/2011

SEGUND-FEIRA

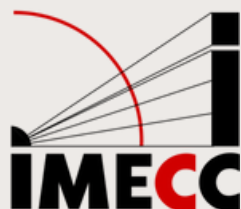
**EXISTÊNCIA DE MEDIDAS MAXIMIZANTES EM
SHIFTS DE MARKOV IRREDUTÍEIS SOBRE UM
ALFABETO ENUMERÁVEL**

Jan van Neerven

Instituição: Delft University

Local: Sala 321

13:30



26/08/2011

SEXTA-FEIRA

**A DIRICHLET PRINCIPLE AND SOME RECURRENCE
THEOREMS FOR NON REVERSIBLE MARKOV
CHAINS**

14:00

Alexandre Gaudillière

Instituição: Université de Provence

Local: Sala 321

26/08/2011

SEXTA-FEIRA

**DYNAMIC GENERALIZATIONS OF THE LAGRANGE
SPECTRUM**

15:30

Sébastien Ferenczi

Instituição: Université de la Méditerranée

Local: Sala 321



02/09/2011

SEXTA-FEIRA

**TRAJECTORY BASED PRICING AND ARBITRAGE
OPPORTUNITIES**

14:00

Sebastian Ferrando

Instituição: Ryerson University

Local: Sala 321

02/09/2011

SEXTA-FEIRA

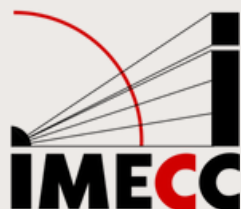
HAAR CRYSTALLOGRAPHIC WAVELETS

15:30

Alfredo Lázaro González

Instituição: Universidad de Mar del Plata

Local: Sala 321



09/09/2011

SEXTA-FEIRA

**GERAÇÃO DE CENÁRIOS DE ESTRESSE PARA
CURVA DE JUROS**

14:00

Mariela Fernandez

Instituição: Universidade Estadual de Campinas

Local: Sala 321

09/09/2011

SEXTA-FEIRA

**FIRST EXIT TIMES BEHAVIOR OF SOME STRONG
MARKOV PROCESSES WITH LARGE JUMPS AT
SMALL INTENSITY**

15:30

Michael Antonio Högele

Instituição: Universität Potsdam

Local: Sala 321



16/09/2011

SEXTA-FEIRA

**SKEW PRODUCTS RACIONALMENTE ERGÓDICOS
NO CILINDRO**

13:30

Patricia Romano Cirilo

Instituição: Universidade Estadual Paulista

Local: Sala 321

23/09/2011

SEXTA-FEIRA

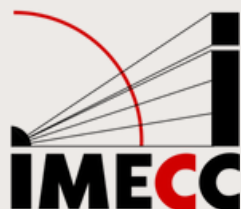
SISTEMAS DINÂMICOS DO TIPO (N, M)

14:00

Ruy Exel

Instituição: Universidade Federal de Santa Catarina

Local: Sala 321



30/09/2011

SEXTA-FEIRA

**O MÉTODO DA SUPERFÍCIE APLICADO A
SISTEMAS DINÂMICOS**

13:30

Tânia Maria Machado de Carvalho

Instituição: Universidade Federal de Uberlândia

Local: Sala 321

07/10/2011

SEXTA-FEIRA

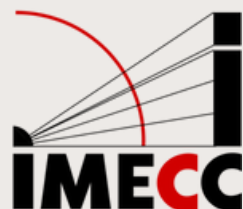
SISTEMAS DINÂMICOS DO TIPO (N, M)

13:30

Rafael Oswaldo Ruggiero Rodriguez

Instituição: Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro

Local: Sala 321



14/10/2011

SEXTA-FEIRA

**STOCHASTIC PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS
VIA REGULARIZATION**

13:30

Christian Olivera

Instituição: Universidade Federal de São Carlos

Local: Sala 321 do IMECC.

21/10/2011

SEXTA-FEIRA

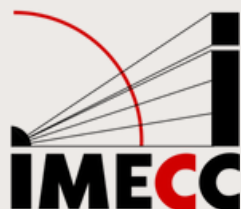
INVARIANCE ENTROPY

13:30

Christoph Kawan

Instituição: Universität Augsburg

Local: Sala 321



27/10/2011

QUINTA-FEIRA

A FRONTEIRA FINA DO ATRATOR GORDO

Artur Oscar Lopes

Instituição: Universidade Federal do Rio Grande do Sul

Local: Sala 121

11:00

04/11/2011

SEXTA-FEIRA

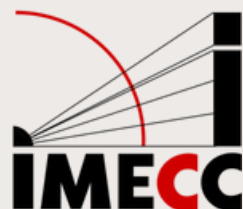
**FROM CELL EQUATION IN THE HAMILTON-
JACOBI SETTING TO ZERO-TEMPERATURE LIMITS
IN ONE-DIMENSIONAL DYNAMICS**

Ph. Thieullen

Instituição: Université Bordeaux 1

Local: Sala 321

13:30



16/11/2011

QUARTA-FEIRA

**STABILIZED INTEGRATORS FOR STOCHASTIC
DIFFERENTIAL EQUATIONS DRIVEN BY SMALL
ADDITIVE NOISE**

16:00

Hugo Alexander de la Cruz Cancino

Instituição: Instituto de Matemática Pura e Aplicada

Local: Sala 121

16/12/2011

SEXTA-FEIRA

**NONLINEAR GENERALIZED FUNCTIONS, RECENT
DEVELOPMENTS AND APPLICATIONS**

14:00

Jean-François Colombeau

Instituição: Université Joseph Fourier

Local: Sala 321