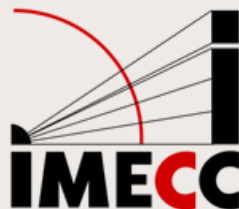




SEMINÁRIOS DE SISTEMAS ESTOCÁSTICOS E DINÂMICOS

PROGRAMAÇÃO



08/02/2019

SEXTA-FEIRA

PERIODIC ORBITS IN THE RESTRICTED THREE-BODY PROBLEM AND ARNOLD'S J + INVARIAN

14:00

Urs Frauenfelder

Instituição: Universität Augsburg

Local: Sala 321 do IMECC

11/02/2019

SEGUNDA-FEIRA

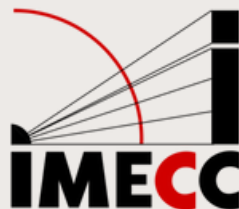
AN APPROACH FOR INTEGRATING A CLASS OF MULTIPLICATIVE-NOISE S(O)DES UNDER NON-STANDARD ASSUMPTIONS

10:00

Hugo de la Cruz

Instituição: Fundação Getúlio Vargas

Local: Sala 321 do IMECC



11/02/2019

SEGUNDA-FEIRA

**BEHAVIOR OF THE HERMITE SHEET WITH
RESPECT TO THE HURST INDEX.**

11:00

Hector Araya

Instituição: Universidad de Valparaíso

Local: Sala 321 do IMECC

08/03/2019

SEXTA-FEIRA

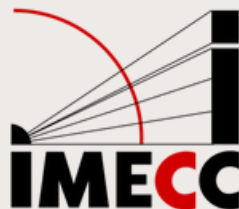
**THE 1-DIMENSIONAL LOG-GAS AND ITS SINE
GORDON REPRESENTATION.**

14:00

Hubert Lacoïn

Instituição: Instituto de Matemática Pura e Aplicada

Local: Sala 321 do IMECC



13/03/2019

QUARTA-FEIRA

**ASPECTOS ERGÓDICOS DE DIFEOMORFISMOS
PARCIALMENTE HIPERBÓLICOS**

Katrin Gelfert

Instituição: Universidade Federal do Rio de Janeiro

Local: Sala 121 do IMECC

22/03/2019

SEXTA-FEIRA

**PDES FROM ERGODIC MEAN FIELD GAMES WITH
HÖRMANDER DIFFUSIONS**

Federica Dragoni

Instituição: Cardiff University

Local: Sala 321 do IMECC

14:00



05/04/2019

SEXTA-FEIRA

**STOCHASTIC CONTROL AND DIFFERENTIAL
GAMES WITH PATH-DEPENDENT INFLUENCE OF
CONTROLS ON DYNAMICS AND RUNNING COST**

14:00

Yuri Saporito

Instituição: Fundação Getúlio Vargas

Local: Sala 321 do IMECC

12/04/2019

SEXTA-FEIRA

**VARIATIONAL FORMULAS FOR FUNCTIONALS OF
THE FRACTIONAL BROWNIAN MOTION AND
APPLICATIONS TO LARGE DEVIATIONS
PRINCIPLES**

14:00

André de Oliveira Gomes

Instituição: Universidade Estadual de Campinas

Local: Sala 321 do IMECC



28/06/2019

SEXTA-FEIRA

**EXISTÊNCIA DE SOLUÇÃO PARA EQUAÇÕES COM
REPRESENTAÇÃO ESTOCÁSTICA**

14:00

Diego Sebastian Ledesma

Instituição: Universidade Estadual de Campinas

Local: Sala 321 do IMECC

16/08/2019

SEXTA-FEIRA

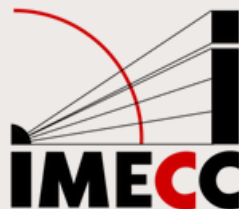
**SOLVING THE CONFLICT BETWEEN
DIFFERENTIATION AND NONLINEAR
OPERATIONS**

16:00

Jean-Francois Colombeau

Instituição: Universidade Estadual de Campinas

Local: Sala 121 do IMECC



23/08/2019

SEXTA-FEIRA

**STRONG-TRAJECTORIAL APPROXIMATION 2D-
NAVIER STOKES BY STOCHASTIC PARTICLE
SYSTEMS WITH MODERATE INTERACTION**

11:00

Christian Oliveira

Instituição: Universidade Estadual de Campinas

Local: Sala 121 do IMECC

30/08/2019

SEXTA-FEIRA

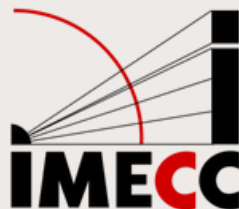
AVERAGING PRINCIPLE FOR LÉVY DIFFUSIONS

16:30

Paulo Henrique P. da Costa

Instituição: Universidade de Brasília

Local: Sala 121 do IMECC



11/10/2019

SEXTA-FEIRA

**SOBRE ALGUNS ASPECTOS ANALÍTICOS DA
QUANTIZAÇÃO**

11:00

Alejandro Cabrera

Instituição: Universidade Federal do Rio de Janeiro

Local: Sala 121 do IMECC

08/11/2019

SEXTA-FEIRA

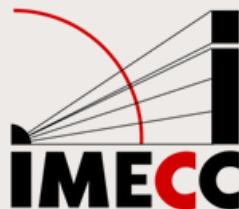
**UM TEOREMA DE LIMITE CENTRAL PARA
ESTADOS DE EQUILÍBRIO EM ESPAÇOS
POLONESES**

11:00

Leandro Cioletti

Instituição: Universidade de Brasília

Local: Sala 121 do IMECC



29/11/2019

SEXTA-FEIRA

**O PROBLEMA DE CONTINUIDADE DOS
EXPOENTES DE LYAPUNOV**

11:00

Adriana Cristina Sanchez Chavarria

Instituição: Universidade de São Paulo

Local: Sala 321 do IMECC

06/12/2019

SEXTA-FEIRA

**MOMENTOS DE EXPOENTES DE LYAPUNOV E
SEMIGRUPOS EM GRUPOS DE LIE**

11:00

Luiz Antonio Barrera San Martin

Instituição: Universidade Estadual de Campinas

Local: Sala 121 do IMECC