

UNICAMP – IMECC
Departamento de Matemática

Seminário de Sistemas Dinâmicos e Estocásticos

Expositor: R. S. Freire Jr. (IME-USP)

Título: Existência de medidas maximizantes em *shifts* de Markov irreduzíveis sobre um alfabeto enumerável

Data: Sexta-feira, 5 de agosto de 2011, 15h

Local: Sala 321 do IMECC

Resumo. Seja $\sigma : \Sigma_A(\mathbb{N}) \rightarrow \Sigma_A(\mathbb{N})$ *shift* unilateral sobre as seqüências de naturais admissíveis pela matriz de transição infinita A . Apresentaremos uma demonstração dinâmica da existência de medidas maximizantes para um potencial coercivo quando A é irreduzível.

Consulte a programação em [www.ime.unicamp.br/ssde].