

cmm.uchile.cl

Beauchef 851, Edificio Norte, piso 7 Santiago, CHILE CP 837 0456

tel +56 2 2978 4870

SEMINARIO SISTEMAS DINÁMICOS DE SANTIAGO

EXPOSITOR(A): Radu Saghin (Pontificia Universidad Católica de Valparaíso)

TÍTULO: Endomorfismos no uniformemente hiperbólicos.

RESUMEN: Voy a presentar ejemplos de endomorfismos del toro que son C^1 robustamente no uniformemente hiperbólicos. Además los ejemplos son establemente ergódicos, y los exponentes de Lyapunov son continuos con respecto al endomorfismo en la topología C^1.

DÍA / HORA: Lunes 26 de septiembre, 2022 / 4:30 PM - 5:30 PM **LUGAR**: Sala 2, Facultad de Matemáticas, Campus San Joaquín, Pontificia Universidad Católica de Chile

Para mayor información comunicarse con los siguientes e-mails: raimundo.briceno@mat.uc.cl

