

SEMINARIO SISTEMAS DINÁMICOS DE SANTIAGO.

EXPOSITOR(A): Sebastián Barbieri (Universidad de Santiago de Chile)

TÍTULO: *El Grupo de Automorfismos de un Subshift*

RESUMEN: El grupo de automorfismos de un subshift es una invariante algebraica que ha sido muy estudiada desde los años 60s. Daré una introducción al tema pasando por los teoremas clásicos y terminaré presentando un resultado reciente que relaciona estos grupos con aspectos de la geometría del grupo subyacente al subshift. Trabajo en conjunto con Nicanor Carrasco Vargas y Paola Rivera Burgos.

DÍA / HORA Lunes 31 de marzo, 2025 / 16:30 - 17:30 hrs.

LUGAR Sala de Seminarios Maryam Mirzakhani, Departamento de Matemáticas, Campus Juan Gómez Millas, Universidad de Chile

