

SEMINARIO

Jorge Ramírez Alfonsín

Université de Montpellier (Francia)

Un nuevo método para calcular el determinante de un nudo

Abstract: Un nudo es una curva cerrada sin autointersecciones en el espacio 3-dimensional. El 'determinante' de un nudo, es un invariante importante que aparece en diferentes contextos. Utilizando numerosas ilustraciones, daremos una introducción básica a esta teoría y presentaremos un nuevo método para calcular el determinante de un nudo que se basa en la transformada de Fourier-Hadamard para funciones booleanas.

**Seminario IMUVa, Edificio Lucía
21 de Marzo de 2025 (11:00)
Organiza: GIR TAAMC**

