

SEMINARIO INTERINSTITUCIONAL DE MATRICES ALEATORIAS,

SIMA 2019 Del 18 al 20 de noviembre de 2019
CIMAT, Guanajuato

Auditorio "José Ángel Canavati Ayub" (G002)

	Lunes Nov 18	Martes Nov 19	Miércoles Nov 20
10:30- 11:30	Minicurso A Non-commutative Probabilistic approach to Topological Data Analysis Carlos Vargas		José Luis Pérez Garmendia Universality classes for general random matrix flows
11:30-12:30	Addy Bolívar Teoría de matrices aleatorias en el estudio de la matriz de covarianza de datos de dimensión alta	Minicurso Notions of independence and random matrices Camille Male	
12:30-13:00	Coffee Break		Clausura
13:00-14:00	Ricardo Guerrero Free Multiplicative Convolution with Applications	Francisco Torres Ayala Producto condicionado de espacios de Hilbert y tipos de Independencia	
14:00-15:30	Lunch		
15:30-16:30	Alain Rouault Large deviations and sumrules	Tulio Gaxiola Caminatas cuánticas en gráficas	