
GASTÓN ANDRÉS GARCÍA



Currículo

Es Profesor titular del Departamento de Matemática de la Facultad de Ciencias Exactas de la Universidad Nacional de La Plata e Investigador Independiente del CONICET, Argentina. Doctor en Matemática por la Universidad Nacional de Córdoba (UNC) y Licenciado en Cs. Matemáticas de la Universidad de Buenos Aires (UBA). Su doctorado se dividió en tres etapas y lugares distintos: UBA, Ludwig-Maximilians Universitaet (Munich, Alemania) y la UNC. Ha realizado estadías postdoctorales cortas en Alemania, Canadá e Italia, y ha sido profesor visitante en Brasil, China e Italia. Actualmente es el director del Centro de Matemática de La Plata. Su área de investigación es el álgebra no conmutativa, con particular interés en los grupos cuánticos y las álgebras de Hopf, y sus representaciones.

Publicaciones

1. G. A. García and F. Gavarini. Formal multiparameter quantum groups, deformations and specializations. *Annales de l'Institut Fourier*, Tome 76, no1 (2026), p. 51-167. doi: 10.5802/aif.3675.
2. G. A. García and J. A. Gutiérrez. Quantum subgroups of simple twisted quantum groups at roots of one. *Transactions of the AMS*, Vol. 370, No. 5, (2018), 3609--3637.
3. N. Andruskiewitsch and G. A. García. Finite subgroups of a simple quantum group. *Compositio Math.* 145, no. 2 (2009), 476--500.