

Curso de Doctorado “Fórmula de Poisson-Newton y aplicaciones”

Ricardo Pérez Marco, CNRS, Université de Paris XIII

Presentaremos la fórmula de Poisson-Newton que permite unificar varias teorías, entre las cuales las Fórmulas Explícitas en Teoría de Números y las formulas de trazas de Selberg.

Daremos aplicaciones a las fórmulas sumatorias y a la teoría de la constante de Ramanujan de series divergentes.

Prerrequisitos: Bases de análisis complejo y teoría de distribuciones.

Fechas: 10, 11, 12, 16 y 17 de Noviembre de 2015

Hora: 12:00 – 14:00 h.

Lugar: Aula 222



Departamento de
Análisis Matemático

Departamento de
Geometría y
Topología

