



## Proyectos de investigación I+D

### Proyectos en ejecución

#### Geometría y operadores en espacios y álgebras de Banach

- **Investigadores Principales:** IP1: Dr. D. Miguel Martín Suárez. IP2 Dr. D. Antonio Miguel Peralta Pereira.
- **Otros investigadores:** 15 investigadores
- **Referencia:** PID2021-122126NB-C31
- **Entidad:** Ministerio de Ciencia e Innovación.
- **Costes directos:** 139.150,00 euros.
- **Tiempo de ejecución:** 01/09/2022 -- 30/08/2026

#### Functional Analysis and quantum information

- **Investigador Principal:** Dr. D. Lei Li (Nankai University, China)
- **Otros investigadores:**
  - Peralta Pereira, Antonio Miguel (Universidad de Granada)
  - Lajos Molnár (University of Szeged, Hungría)
- **Referencia:** G2023125007L
- **Entidad:** (MOST) Ministry of Science and Technology of China
- **Costes directos:** 300.000 CNY
- **Tiempo de ejecución:** 01/11/2023 --- 31/12/2024

### Seminarios de investigación

- Seminario de formación continua
  - **Organiza:** Departamento de Análisis Matemático de la UGR
  - **Profesores participantes:** Antonio Cañada Villar y Rafael Payá Albert.
  - **Contenidos:** Teoría de la medida, Teoría de la dualidad, topologías débiles y Espacios de Banach. Análisis no lineal y Teoremas del punto fijo.
  - **Coordinador:** Juan Carlos Cabello Píñar.
  - **Tiempo de ejecución:** Segundo semestre de cada curso.
  - **Lugar:** Seminario del Departamento de Análisis Matemático.
- **Seminario de ecuaciones diferenciales**
  - **Organizan:** Departamentos de Matemática Aplicada y Análisis Matemático de la UGR
  - **Coordinador:** José Chamizo (Matemática Aplicada) y David Ruiz (Análisis)

- Matemático).
- Se celebra habitualmente en el IEMath-GR y se reúne aproximadamente una vez cada dos semanas.

## **Reconocimientos Internacionales**

**RECONOCIMIENTOS INTERNACIONALES**

## **Proyectos Anteriores**

**PROYECTOS ANTERIORES**

## **Redes de movilidad y cooperación internacional**

**REDES DE MOVILIDAD Y COOPERACIÓN INTERNACIONAL**