

NOTA DE PRENSA

EL INSTITUTO DE MATEMÁTICAS DE LA UNIVERSIDAD DE GRANADA ACOGE EN MAYO EL PROGRAMA INTENSIVO BIRS-IMAG 2023

El Instituto de Matemáticas de la Universidad de Granada inicia en mayo el programa BIRS-IMAG 2023. Uno de los principales objetivos asociados es la **atracción de talento internacional**, así como, el intercambio de ideas científicas y la potenciación de las líneas de investigación del Instituto de Matemáticas de Granada.

El [Instituto de Matemáticas de la Universidad de Granada \(IMAG\)](#) es un centro asociado a la [Estación Internacional de Investigación de Banff \(BIRS\)](#), **uno de los centros de mayor prestigio a nivel mundial en organización de congresos en el área de Matemáticas y afines.**

La sede central de BIRS organiza más de 50 congresos al año, y cuenta con **centros asociados** en [Kelowna](#) (Canadá), [Oaxaca](#) (Méjico), [Hangzhou](#) (China) **y el propio IMAG**, donde se llevan a cabo congresos seleccionados de entre cientos de solicitudes procedentes de una gran variedad de países de todo el mundo.

IMAG es por tanto, el único centro asociado a BIRS en Europa, y ofrece su programación de excelente calidad científica, con fácil acceso a la comunidad matemática europea.

Esta programación de congresos BIRS-IMAG se desarrolla en el marco **del Sello de Excelencia “María de Maeztu”**, otorgado por el Ministerio de Ciencia e Innovación al IMAG durante el período 2022-2025. **El Instituto de Matemáticas de Granada es el único centro de la Universidad de Granada que cuenta con esta distinción.**

El **programa piloto BIRS-IMAG** comprende **cuatro congresos** en los que se tratarán temáticas relacionadas con distintos campos del área de matemáticas en un **contexto global**. Se van a desarrollar entre el **7 de mayo y el 16 de junio**, y cuentan con ponentes de **reconocido prestigio procedentes** de diversas universidades a **nivel mundial**.

- **7-12 de mayo:** “Modern Statistical and Machine Learning Approaches for High-Dimensional Compound Spatial Extremes”
- **21-26 de mayo:** “Minimal Surfaces in Symmetric Spaces”
- **28 de mayo a 2 de junio:** “Nonlinear diffusion and nonlocal interaction models – entropies, complexity, and multi-scale structures”
- **11-16 junio:** “Geometric Inequalities, Convexity and Probability”

Para más información la programación completa puede consultarse [en la página web del IMAG](#)

