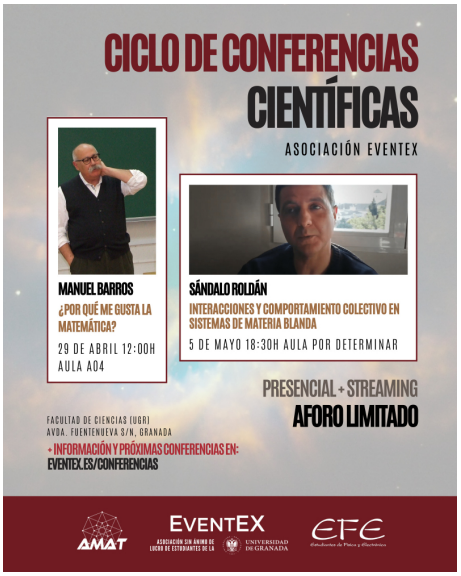
UNIVERSIDAD DE GRANADA

Delegación de Estudiantes de la Facultad de Ciencias

Ciclo de Conferencias Científicas 2022

Desde el Vie, 29/04/2022 - 12:00 hasta el Vie, 29/04/2022 - 12:00

EventEX EFEAMATAsociacionesActividadesConferenciaCurso 2021/2022



El Ciclo de Conferencias Científicas de EventEX es un proyecto cuyo objetivo principal es fomentar la cultura científica de la comunidad universitaria y que los estudiantes universitarios puedan aprender y profundizar en ciertos temas relacionados con la titulación que estudian.

¿Por qué me gusta la matemática?

- **Ponente**: Manuel Barros Díaz, Catedrático en el Departamento de Geometría y Topología de la Universidad de Granada.
- **Resumen**: Para la ocasión, se han seleccionado a propósito una serie de problemas y modelos matemáticos que nos ayudarán a entender la importancia y la profundidad de la Matemática. A través de ellos apreciaremos su belleza y elegancia, repararemos en su simplicidad y naturalidad, descubriremos su necesidad, nos sorprenderemos con su rigor y gozaremos de sus aplicaciones no solo intrínsecas, en la propia Matemática, también en el ámbito general definido por las Ciencias Experimentales, especialmente en la Física.
- **Fecha**: Viernes 29 de abril de 2022.
- **Hora**: 12:00 h.
- **Lugar**: Aula A04 de la Facultad de Ciencias.
- **Retransmisión**: eventex.es/directo.
- **Más información**: eventex.es/conferencias.

Copyright© 2026 Universidad de Granada

Interacciones y comportamiento colectivo en sistemas de materia blanda

- **Ponente**: Sándalo Roldán Vargas.
- **Resumen**: Daremos un vistazo por el uso de la física estadística en problemas biológicos, ciencia de materiales e investigación básica. En particular, nos centraremos en el uso de modelos computacionales para la simulación de sistemas con muchas proteínas; en la creación de un nuevo material que, siendo cuasi sólido, se vuelve líquido al enfriarlo y en el debate surgido en los últimos diez años sobre algunas propiedades nuevas observadas en el movimiento Browniano clásico.
- **Fecha**: Jueves 5 de mayo de 2022.
- **Hora**: 18:30 h.
- **Lugar**: Aula M02 de la Facultad de Ciencias.
- **Retransmisión**: eventex.es/directo.
- **Más información**: eventex.es/conferencias.

Detalles de la actividad

- **Inscripción**: No necesaria. Actividad gratuita y abierta hasta completar aforo de las aulas, y con retransmisión simultánea en eventex.es/youtube.
- **Más info**: eventex.es/conferencias.
- **Contacto**: Escribe a @email o a través de Instagram en @EventEXgranada y te responderán encantados a todas tus preguntas.
- **Organiza**: Asociación Juvenil Event Experience Organization (EventEX).
- **Colaboran**: Asociación de Estudiantes de Física y Electrónica (EFE) | Asociación de Estudiantes de Matemáticas y Estadística (AMAT) | Vicerrectorado de Estudiantes y Empleabilidad de la Universidad de Granada.

Copyright© 2026 Universidad de Granada