



Delegación de
Estudiantes de la
Facultad de Ciencias

Ciclo de Conferencias Científicas 2022

~~Desde~~ el Jue, 09/04/2022 - 20:00

EventEX EFEAMATA sociaciones Actividades Conferencia Curso 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.



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](https://www.instagram.com/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.