

# “Historia de la Física: construyendo futuro”

Curso 2024-25

Edición especial:  
2025 Año Internacional de la Ciencia y Tecnología Cuánticas

Organiza:

Seminario “La Física y sus Historias”

Dirigido a:

Estudiantes de la UGR, especialmente de la Facultad de Ciencias y de Física

Reconocimientos: se concederá un certificado a los asistentes al curso por parte de la Facultad de Ciencias

## SEMINARIO “LA FÍSICA Y SUS HISTORIAS”

- Eduardo Battaner López
- M<sup>a</sup> Cruz Boscá Díaz Pintado
- Antonio Bueno Villar
- Fernando Cornet Sánchez del Águila
- Ángel Delgado Mora
- Bert Janssen
- José Ramón Jiménez Cuesta
- Antonio M. Lallena Rojo
- Alfonso Romero Sarabia



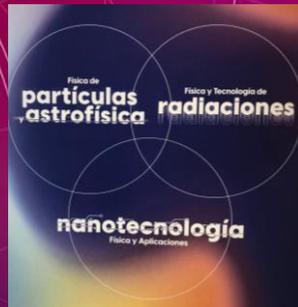
Facultad de Ciencias  
Universidad de Granada



Junta de Andalucía

Consejería de Transformación  
Económica, Industria,  
Conocimiento y Universidades

Secretaría General de  
Universidades, Investigación y  
Tecnología



MÁSTER EN FÍSICA UGR



Academia de Ciencias  
Matemáticas, Físico-  
Químicas y Naturales  
de Granada

# SEMINARIOS

- “Los físicos y Dios”  
Eduardo Battaner | Profesor Emérito, Universidad de Granada  
18 de octubre de 2024
- “María Goeppert-Mayer”  
Antonio Lallena | Catedrático de Física Atómica y Nuclear, Universidad de Granada  
22 de noviembre de 2024
- “Werner Heisenberg, el hombre”  
Fernando González Caballero | Profesor Emérito, Universidad de Granada  
13 de diciembre de 2024
- “El (¿fallido?) proyecto de la bomba atómica española (1955-1980)”  
José Ramón Jiménez | Catedrático de Óptica, Universidad de Granada  
21 de febrero de 2025
- “Lise Meitner o cómo ser física nuclear a pesar de todo”  
Marta Anguiano | Catedrática de Física Atómica y Nuclear, Universidad de Granada  
21 de marzo de 2025
- “Historias de la Historia explicadas por la Física”  
Javier Ablanque | Grupo de Sistemas Complejos, Universidad Politécnica de Madrid  
25 de abril de 2025

# OBJETIVOS

1. Conocer el contexto histórico y filosófico de momentos relevantes en la Historia de la Ciencia, y de la Física en particular
2. Analizar los aspectos más significativos de los momentos de crisis científica o cambio de paradigma que se han producido desde el nacimiento de la Ciencia
3. Debatir sobre la importancia de la Física en la sociedad y su interacción con ella

## EVALUACIÓN:

El reconocimiento oficial del curso se basará en la asistencia y participación activa en el mismo. Para la obtención de dicho reconocimiento será necesario haber asistido a un mínimo de 5 de las 6 conferencias.

## Hora y lugar de las sesiones:

Todas las conferencias se impartirán en el Aula F-I de la Facultad de Ciencias, en las fechas indicadas y en horario de 12:00 a 13:00 horas. Cualquier cambio de Aula o de hora se notificará con suficiente antelación.

## Matrícula e información adicional:

La asistencia a las sesiones es libre. Solo será necesario registrarse previamente si se desea el reconocimiento oficial. En tal caso, se ruega enviar un correo electrónico a [adelgado@ugr.es](mailto:adelgado@ugr.es) indicando Nombre, DNI, titulación y curso, e-mail.

Para más información, diríjase a [adelgado@ugr.es](mailto:adelgado@ugr.es)