

JORNADA DE DIFUSIÓN DEL 2025 AÑO INTERNACIONAL DE LA CIENCIA Y TECNOLOGÍA CUÁNTICAS



Bienvenida y presentación

Ángel Gómez Nicola

Luis Viña Liste

Decano de la Facultad de Ciencias Físicas, UCM

Presidente de la Real Sociedad Española de Física (RSEF)

Pablo Nacenta Torres

Presidente de la División de Enseñanza y Divulgación de la Física (DEDF)

Paloma Varela Nieto

Vocal de la División de Enseñanza y Divulgación de la Física (DEDF)

Programa

- INTRODUCCIÓN A LA FÍSICA CUÁNTICA A PARTIR DE EXPERIMENTOS SENCILLOS: Radiación del cuerpo negro, constante de Planck, efecto fotoeléctrico, serie de Balmer, fenómenos de fotoluminiscencia y puntos cuánticos.

Ángel Sanz Ortiz

Profesor titular del Departamento de Óptica
Facultad de Ciencias Físicas, UCM

Jorge Barrio Gómez de Agüero

Catedrático de Física y Química de Educación Secundaria, Madrid

- UNA MIRADA ACTUAL AL UNIVERSO CUÁNTICO

Conferencia a cargo de:

Ángel Sanz Ortiz

Profesor titular del Departamento de Óptica.
Facultad de Ciencias Físicas, UCM

Fecha: 25 de marzo de 2025

Horario: 17:00-20:00

Lugar: Aula M1, Facultad de Físicas de la Universidad Complutense de Madrid.
Plaza de las Ciencias 1, Madrid