

4-5
abril
2024

- Conoce nuestras líneas de investigación, visita los laboratorios y descubre oportunidades para realizar tus trabajos de fin de grado, fin de máster y tesis doctoral.
- Dirigido a estudiantes de los últimos cursos de grado y máster.



CSIC

CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS



secpho

LASING

innova
SCIENTIFIC

iberOptics
sistemas ópticos

sener

lcyon
PHOTONICS

mtb
TECNOLOGÍA DE PRECISIÓN

OPTICA | Formerly OSA
Advancing Optics and Photonics Worldwide

Con la colaboración de:

SEDOPTICA
SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ÓPTICA

Info y registro:



Fecha límite de registro: 12 de marzo 2024

Instituto de Óptica
"Daza de Valdés"
Calle Serrano, 121 Madrid
www.io.csic.es

33 CURSO

DE INTRODUCCIÓN A LA

INVESTIGACIÓN EN

ÓPTICA Y FOTÓNICA

Os damos la bienvenida al 33 Curso de Introducción en Óptica y Fotónica, organizado por el Instituto de Óptica del Consejo Superior de Investigaciones Científicas.

A través de este curso de dos días, queremos enseñarte las distintas líneas de investigación de nuestro centro y abrirte las puertas de nuestros laboratorios. Podrás conocer de primera mano nuestro trabajo en los grupos de Óptica para el espacio e iones de alta intensidad, Medidas de radiación óptica, Ciencias de la imagen y la visión, Óptica visual y biofotónica, Procesado láser, y Óptica guiada, no lineal y en la nanoescala.

También os hablaremos de cómo es la carrera investigadora en óptica y fotónica, sus salidas profesionales en un sector en continuo crecimiento, y las oportunidades que ofrecemos para iniciarla en nuestro instituto. Es por ello que este curso está especialmente diseñado para alumnado de último año de carrera o máster, con interés en la realización de proyectos fin de carrera, trabajos fin de máster y tesis doctorales en nuestro centro.

Para participar, sólo tienes que registrarte en el siguiente enlace:

<https://www.io.csic.es/introduccion-investigacion-optica/>

Te solicitaremos una breve carta de motivación y tu expediente académico. La inscripción es gratuita y disponemos de un número limitado de ayudas de viaje que puedes solicitar si resides fuera de la Comunidad de Madrid.

¡Os esperamos!

Preguntas frecuentes

P. ¿Cómo se seleccionan los participantes en el curso?

R. Se seleccionarán un máximo de 30 perfiles en función de su expediente académico y su carta de motivación.

P. En caso de estar cursando un máster, ¿qué nota media debo aportar? ¿La del máster o la de la licenciatura, diplomatura o grado?

R. En caso de estar cursando un máster se aportarán tanto las notas medias de los cursos de máster ya evaluados como la nota media de la licenciatura o grado anterior al máster.

P. Si resido en una comunidad autónoma distinta de la de Madrid pero estudio en Madrid, ¿puedo solicitar la ayuda de viaje?

R. No. Esta ayuda está destinada exclusivamente a los gastos de viaje de los estudiantes residentes fuera de Madrid.

P. ¿Cuándo sabré si se me concede la ayuda de viaje, y su cuantía?

R. La selección de los estudiantes receptores de ayuda de viaje se hará antes del 30 de marzo. En ese momento se les comunicará la cuantía concedida, que cubrirá una parte razonable del desplazamiento y el alojamiento.

P. ¿Se entregará certificado como justificación de haber asistido al curso?

R. Se entregará un certificado donde constará el número de horas lectivas. Sin embargo, el que ese número de horas lectivas pueda incorporarse al currículum universitario depende exclusivamente de los órganos competentes de cada universidad.

P. En caso de estar a punto de empezar la tesis en otro centro, o realizándola ya, ¿puedo inscribirme en el curso?

R. No. Uno de los objetivos principales del curso es el de permitir a estudiantes sin experiencia en investigación poder tener una impresión de la carrera investigadora para ayudarles a decidir si quieren empezar o no la tesis. Dado el elevado número de solicitudes, no podemos considerar solicitudes de estudiantes con esta experiencia.

P. ¿En que idioma será el curso?

R. En español, con alguna intervención puntual en inglés

33 CURSO DE INTRODUCCIÓN A LA INVESTIGACIÓN EN ÓPTICA Y FOTÓNICA



CSIC

CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS



MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES



CSIC

CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS

csic.es