

#BecasCIOp



Centro de Investigaciones Ópticas



Convocatoria abierta para Becas de Formación Doctoral Científico - Tecnológica CIC 2026



Buscamos candidatas/os para
Becas Doctorales CIC con lugar
de trabajo en el CIOp (Centro de
Investigaciones Ópticas)

Más info en:

<https://www.cic.gba.gob.ar/convocatorias/becas-formacion-doctoral-cientifico-tecnologicas-2026>

#BecasCIOP



Centro de Investigaciones Ópticas



Convocatoria abierta para Becas Doctorales CIC 2026

Tema: Adquisición y Procesamiento de imágenes 2D y 3D. Reconstrucción 3D con técnicas de machine learning e inteligencia artificial

Responsable:

Dra. Mercedes Morita

mercedesm@ciop.unlp.edu.ar

www.ciop.conicet.gov.ar

#BecasCIOP



Centro de Investigaciones Ópticas



Convocatoria abierta para Becas Doctorales CIC 2026

Tema: Desarrollo de concentradores
solares para aplicaciones de
conversión energética basados en
películas fotónicas

Responsable:

Dr. Gustavo Torchia

gustavot@ciop.unlp.edu.ar

www.ciop.conicet.gov.ar

#BecasCIOP



Centro de Investigaciones Ópticas



Convocatoria abierta para Becas Doctorales CIC 2026

Tema: Desarrollo de sensores basados en tapers de fibra óptica para la detección de agentes químicos contaminantes en agua

Responsables:

Dra. Valeria Arce y Dr. Diego Alustiza

varce@ciop.unlp.edu.ar
dalustiza@ciop.unlp.edu.ar

www.ciop.conicet.gov.ar

#BecasCIOP



Centro de Investigaciones Ópticas



Convocatoria abierta para Becas Doctorales CIC 2026

Tema: Desarrollo y caracterización de compuestos con actividad fotocatalítica para la degradación de contaminantes ambientales.

Seguimiento y evaluación de procesos biológicos y químicos de degradación de contaminantes por métodos fotónicos

Responsable:

Dr. Pedro David Gara

pedrodg@ciop.unlp.edu.ar

www.ciop.conicet.gov.ar

#BecasCIOp



Convocatoria abierta para Becas Doctorales CIC 2026

Tema: Diseño de haces ópticos
estructurados: cáusticas, vórtices y
nuevas estructuras, aplicaciones a
pinzas ópticas y microscopia

Responsables:

Dr. Pablo Vaveliuk y Dra. Dafne Amaya

pablovaveliuk@gmail.com
dafneamaya@gmail.com

www.ciop.conicet.gov.ar

#BecasCIOP



Centro de Investigaciones Ópticas



Convocatoria abierta para Becas Doctorales CIC 2026

Tema: Diseño e implementación de sensores fotónicos integrados en distintas plataformas tecnológicas

Responsable:

Dr. Gustavo Torchia

gustavot@ciop.unlp.edu.ar

www.ciop.conicet.gov.ar

#BecasCIOP



Centro de Investigaciones Ópticas



Convocatoria abierta para Becas Doctorales CIC 2026

Tema: Diseño y desarrollo de dispositivos
ópticos para comunicaciones cuánticas
aeroespaciales

Responsables:

Dr. Fabián Videla y Dr. Gustavo Torchia

fabianv@ciop.unlp.edu.ar

www.ciop.conicet.gov.ar

#BecasCIOP



Convocatoria abierta para Becas Doctorales CIC 2026

Tema: Estudio de la dinámica de
sistemas ópticos complejos
mediante cuantificadores ordinales

Responsable:
Dr. Luciano Zunino

lucianoz@ciop.unlp.edu.ar

www.ciop.conicet.gov.ar

#BecasCIOp



Convocatoria abierta para Becas Doctorales CIC 2026

Tema: Sensores plasmónicos

Responsable:

Dr. Joaquín Mendoza Herrera

luisjh17061307@gmail.com

www.ciop.conicet.gov.ar

#BecasCIOp



Centro de Investigaciones Ópticas



Convocatoria abierta para Becas Doctorales CIC 2026

Tema: Procesamiento con técnicas
de speckle para el estudio de
nanopartículas

Responsable:

Dra. Myrian Tebaldi

myrian.tebaldi@gmail.com

www.ciop.conicet.gov.ar

#BecasCIOP



Centro de Investigaciones Ópticas



Convocatoria abierta para Becas Doctorales CIC 2026

Tema: Síntesis y caracterización de nanomateriales. Propiedades ópticas y aplicaciones

Responsables:

Dra. Jesica Santillán y Dra. Valeria Arce

jesicas@ciop.unlp.edu.ar
varce@ciop.unlp.edu.ar

www.ciop.conicet.gov.ar

#BecasCIOP



Centro de Investigaciones Ópticas



Convocatoria abierta para Becas Doctorales CIC 2026

Tema: Técnicas de deep learning
aplicadas a la óptica

Responsables:

Dra. Myrian Tebaldi y Dr. Damián Gulich

myrianc@ciop.unlp.edu.ar

dgulich@ciop.unlp.edu.ar

www.ciop.conicet.gov.ar

#BecasCIOP



Requisitos generales:

- Ser graduada/o nivel universitario de las carreras de física, química, ingeniería, sistemas de información y afines.
- Residir en la Pcia. de Buenos Aires

Cierre de inscripción: 18/07

Si te interesa alguna de nuestras propuestas para realizar tu beca doctoral con nosotros, contactate con los investigadores mencionados y ellos te asesorarán sobre cómo postularte.

www.ciop.conicet.gov.ar

#BecasCIOp



CONICET
LA PLATA



cic
COMISIÓN DE
INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS

¡Esperamos tu consulta!

#Formate en el CIOp

Más info en:

<https://www.cic.gba.gob.ar/convocatorias/becas-formacion-doctoral-cientifico-tecnologicas-2026/>

www.ciop.conicet.gov.ar

www.ciop.conicet.gov.ar
