

Fecha: 24-03-2024

Medio: El Austral de la Araucanía

Supl.: El Austral de la Araucanía - Edición Especial

Tipo: Noticia general

Título: Nuevo programa de Doctorado en Física de la UFRO ofrece especialización del más alto nivel

Pág.: 8

Cm2: 249,7

VPE: \$ 388.109

Tiraje:

Lectoría:

Favorabilidad:

8.000

16.000

☐ No Definida

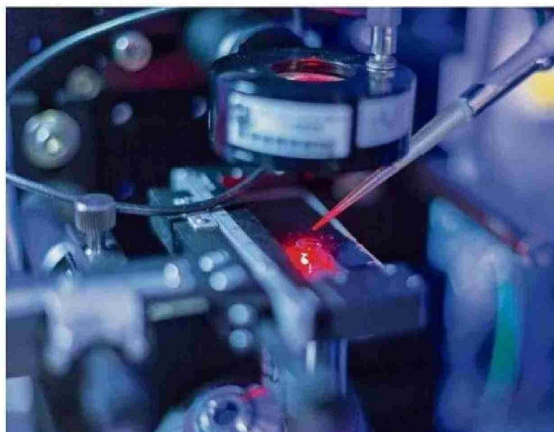
# Nuevo programa de Doctorado en Física de la UFRO ofrece especialización del más alto nivel

**V**islumbrando la necesidad de fortalecer la formación de investigadores e investigadoras en física, capaces de responder a las necesidades presentes y futuras de la disciplina en un contexto globalizado, el Departamento de Ciencias Físicas de la Universidad de La Frontera impulsa la creación del Doctorado en Física, programa que dio inicio a sus actividades lectivas en marzo de este 2024.

Con su puesta en marcha, esta institución da cuenta de su compromiso de contribuir a la preparación de capital humano de excelencia en física y sus aplicaciones y, desde ahí, aportar al desarrollo disciplinar y de otras áreas.

## LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

La formación especializada de este doctorado se centra en cuatro líneas de investigación: Gravitación y Cosmología, Fisi-



Este programa de postgrado adscrito al Departamento de Ciencias Físicas de la Facultad de Ingeniería y Ciencias de la Universidad de La Frontera (UFRO) inició, en marzo de este 2024, su primer año lectivo con el claro objetivo de formar capital humano avanzado y de excelencia en el área de la física.



Más información escaneando este QR en tu smartphone.

ca de la Materia Condensada, Óptica y Física de Radiaciones, aristas que son abordadas por un robusto cuerpo académico a través de un régimen de estudios presencial de cuatro años de duración.

“Este es un programa que está sólidamente sustentado en cuatro líneas de investigación, cuya combinación y diversidad permite ofrecer un abanico amplio de posibilidades en investigación y desarrollo, siendo esto parte de nuestro sello diferenciador, además de ser una nueva y única opción con estas características en esta

área para las y los estudiantes de la macrozona sur y sur austral del país”, comenta su director, el Dr. Eduardo Cisternas Jara.

En sus palabras, también dice que “después de un extenso trabajo, que se remonta al año 2016 con la idea de levantar un doctorado de este tipo, hoy estamos muy contentos. Tenemos los primeros matriculados, un cuerpo académico sólido y un plan de estudios bien organizado, que ofrece la más alta especialización en la disciplina y nos da la posibilidad de seguir creciendo en investigación, en formación de personas y en vinculación con el medio”.

Finalmente, como desafío próximo, anuncia la acreditación del programa ante la CNA, proceso en el que desde ya están trabajando.

Mayor información del Doctorado en Física UFRO, en el sitio web <https://postgrado.ufro.cl/doctorados/doctorado-en-fisica/>