

FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

El Conacyt impulsa becas para realizar doctorados

Esta convocatoria incluye doctorados en varias disciplinas como Ciencias Biomoleculares, Computación, Ciencias Exactas, Ciencias de la Salud e Ingeniería.

El Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt) financiará doctorados nacionales de excelencia con el objetivo de potenciar la formación de investigadores y fortalecer el sistema de ciencia y tecnología en el país.

A través de la Segunda Convocatoria de "Incentivos para la formación de investigadores en posgrados nacionales", del Programa Prociencia con apoyo del FEEI, los interesados podrán postularse a becas e incentivos para cursar programas de maestría y doctorado seleccionados.

PROGRAMAS

En esta edición, los postulantes podrán optar por los siguientes programas de doctorado:

Doctorado en Ciencias Biomoleculares (Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción-UNA), busca formar investigadores independientes con competencias en el desarrollo y comprensión de procesos biomoleculares, considerados estratégicos para el país. Su enfoque incluye la generación de



Los interesados podrán postularse a becas e incentivos para cursar los programas de maestría y doctorado seleccionados

conocimientos científicos avanzados y metodologías de investigación que impulsen la innovación tecnológica y aplicada. Fecha límite de postulación: 20 de junio de 2025. Contacto: posgradoqb@qui.una.py.

Doctorado en Ciencias de la Computación (Facultad Politécnica, UNA), orientado a la formación de recursos humanos altamente calificados en áreas de vanguardia, permitiendo a los estudiantes profundizar su formación científica. Fecha límite: 16 de

mayo de 2025. Contacto: hlegal@pol.una.py; cschaer@pol.una.py.

Asimismo, los estudiantes ya admitidos en los siguientes doctorados podrán postularse a las becas de incentivos, facilitando su especialización y contribución al desarrollo científico del país:

Doctorado en Ciencias Exactas, Naturales y sus Aplicaciones (Facultad de Ciencias Exactas y Naturales (Facen)-UNA); su objetivo es formar investigadores de excelencia

capaces de diseñar y dirigir investigaciones avanzadas en estas disciplinas con el fin de generar soluciones científicas y tecnológicas para el desarrollo nacional y regional. Fecha límite: 4 de abril de 2025. Contacto: doctorado.dcena@facen.una.py.

Otros programas son los doctorados en Ciencias de la Salud (Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad Nacional del Este - FACISA-UNE) y en Ciencias de la Ingeniería (Facultad de Ingeniería de la UNA).

DIAGNÓSTICO DE LAS CAPACIDADES

Analizan tendencias de ciencia en el país

Elaboran diagnóstico sobre las capacidades científicas y tecnológicas del país, así como brechas y oportunidades para el desarrollo de estrategias sostenibles y efectivas.

La consultora internacional Paula Angélica Solar Oliver, en el marco del Proyecto de Innovación en Empresas Paraguayas - Proinnova, ejecutado por el Conacyt y financiado por el Banco Interamericano de Desarrollo (BID), realiza un estudio prospectivo que analiza las tendencias futuras, identifica oportunidades y diseña estrategias que permitan fortalecer el sistema de ciencia y tecnología del país en un contexto globalizado.

La consultora comenzó a recaudar datos desde el mes de noviembre de 2024 y visitó Paraguay para entrevistarse con las instituciones de interés del 17 al 19 de marzo del corriente.

El estudio se centra en la

aplicación de metodologías de prospectiva tecnológica, estudios de política comparada y análisis de tendencias emergentes. El objetivo es formular una hoja de ruta que impulse la colaboración entre academia, industria y sector gubernamental, creando un ecosistema científico robusto.

"La construcción de un ecosistema científico requiere estrategias a largo plazo, basadas en el análisis de datos, la colaboración interinstitucional y la inversión en talento humano e infraestructura. Paraguay tiene un potencial inmenso para insertarse en la frontera del conocimiento y este estudio será una herramienta clave para trazar el camino hacia ese objetivo", afirmó Solar Oliver.



La consultora internacional Paula Angélica Solar Oliver realiza un estudio prospectivo

INCENTIVAN FORMACIÓN ACADÉMICA Y TRABAJO COLABORATIVO

Realizan primeras Olimpiadas de Fisiología Humana



La Primera Edición de las Olimpiadas Nacionales de Fisiología Humana fue financiada por el Conacyt a través del programa Prociencia con apoyo del FEEI

El objetivo de la actividad fue incentivar el estudio de la fisiología humana mediante un enfoque dinámico e integrador.

La Facultad de Ciencias Médicas de la Universidad Nacional de Asunción (FCM-UNA) llevó a cabo la Primera Edición de las Olimpiadas Nacionales de Fisiología Humana, un evento que reunió a estudiantes de diversas universidades del país con el fin de fortalecer

el conocimiento y promover la colaboración interinstitucional en esta disciplina fundamental para la medicina.

La actividad se realizó el 17 y el 18 de marzo en el auditorio de la institución. El acto de apertura contó con la presencia de desta-

cadadas autoridades académicas como el Mgtr. Prof. Dr. Osmar Cuenca Torres, decano de la FCM-UNA; el Mgtr. Prof. Dr. Andrés Swako, director Académico; el Mgtr. Prof. Dr. Ignacio Ortiz, coordinador académico; y la Prof. Dra. Belinda Figueredo, jefa de la Cátedra de Fisiología y coordinadora del evento.

La Prof. Dra. Belinda Figueredo destacó la relevancia de la fisiología como base del cono-

cimiento médico y el impacto de este tipo de competencias en la formación científica y el trabajo en equipo. "La fisiología nos permite comprender la vida en su nivel más profundo, desarrollar el pensamiento crítico y fomentar la curiosidad científica. Hoy reunimos a jóvenes de distintas facultades, unidos por la pasión de descubrir cómo funciona nuestro cuerpo y aplicar ese conocimiento para mejorar la salud y la calidad de vida", expresó.