

Prestigiosa revista científica publicará artículo elaborado por becario del CONACYT



El MSc. Daniel Alberto Rios Festner, presentó su artículo denominado [“Integrating Real Options Analysis with long-term electricity market models”](#) (Incorporación del Análisis de Opciones Reales a modelos de mercado eléctrico de largo plazo), que será publicado, en el mes de enero, en la prestigiosa revista Energy Economics. El material fue elaborado el marco de la Maestría en Ciencias de la Ingeniería Eléctrica de la Facultad Politécnica de la Universidad Nacional de Asunción (FP-UNA), financiada por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT). La página de presentación del manuscrito aceptado se encuentra disponible [AQUÍ](#)

El CONACYT repatrió a experta en Biología Celular y Genética

La Dra. Ruth Noemí Zárate Romero firmó el contrato de repatriación como investigadora, con el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT). La profesional cuenta con un Doctorado en Biología Celular y Genética por la Universidad Autónoma del Madrid (España). La investigadora es de nacionalidad paraguaya/española formará parte del equipo de trabajo del Centro para el Desarrollo de la Investigación Científica (CEDIC). La Dra. Ruth Zárate, es la tercera investigadora beneficiaria del Programa de Repatriación y Radicación de Investigadores del Exterior en el Paraguay, junto a Tomás Acosta, Doctor en Veterinaria en el área de reproducción animal y el radicado Adolfo Borges Strauss, doctor en Bioquímica y Biología Molecular.



CONACYT fue premiado como mejor impulsor de iniciativas relacionadas al emprendimiento



El Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT), obtuvo el primer puesto en los Premios Innovadores 2018, realizado por el Portal digital Innova News, en la categoría: **“Mejor Impulsor de Iniciativas Relacionadas al Emprendimiento”**. Además, fueron premiados en sus categorías, 3 emprendimientos apoyados por el CONACYT.

Categoría “Mejor Proyecto Ambiental, Ecológico y Sustentable con Ayuda de la Tecnología”; 1. Primer Puesto: ROBOX, Robótica al alcance de todos; 2. Segundo Puesto: Ladrillos de Plásticos. **Categoría “Empresa Digital o de Tecnología del Año”**; 3. Segundo Puesto: TAXIT. El método de selección fue por medio de votos, a través de una plataforma en su portal web. Para conocer a los ganadores en todas las categorías acceder [AQUÍ](#)

Jornada de Biotecnología en FACEN-UNA con apoyo del CONACYT

La Facultad de Ciencias Exactas y Naturales (FACEN-UNA), a través del Departamento de Biotecnología, realizó las Primeras Jornadas Paraguayas de Biotecnología y sus Aplicaciones. En la actividad se realizaron cursos, conferencias y simposios sobre: “Diseño y construcción de humedales para el tratamiento de aguas residuales domésticas”, “Uso de radiaciones ionizantes para la preservación de alimentos”, “En la interfase entre química biológica y microbiología: el uso de la genética química para la modulación funcional de microbiomas” o “Biotecnología Agrícola y Animal”. De las presentaciones participaron más de 100 profesionales del área, entre investigadores y estudiantes de diferentes especialidades de la biotecnología, tanto del sector público como del privado. El evento fue cofinanciado por el CONACYT.



Un paraguayo que apuesta por la innovación tecnológica a través del reciclado



El señor Siegfried Kanther es un exmarino que se dedica a inventar motores y dispositivos mecánicos en sus tiempos libres, buscando siempre la sencillez. Pudo lograr que algunos de sus inventos fueran patentados de forma internacional. El que más resalta de entre ellos, es el SKI que recibió como título "El primer motor rotativo más sencillo del mundo". Ganó una medalla de oro en la ciudad de Génova con otro motor que consiste en un sistema de engranaje. Lo más resaltante es que todos sus inventos los hace de materiales reciclados, prácticamente todo de aluminio. En su patio trasero tiene varias máquinas, una de las más llamativas es a la que nombró como "La hidroeléctrica más pequeña del mundo". Básicamente es una rueda hidráulica que va conectada a una cuerda que gira sobre un eje central y de ahí a un pequeño generador. De ese modo logra crear una cierta cantidad de energía utilizando una naciente que tiene en el lugar.

CONVOCATORIAS ABIERTAS



CONSEJO NACIONAL
DE CIENCIA
Y TECNOLOGÍA



PROINNOVA
PROGRAMA DE INNOVACIÓN EN EMPRESAS PARAGUAYAS

CONVOCATORIA ABIERTA

Validación de Propuestas de Emprendimientos

Con este instrumento se busca brindar apoyo financiero a los emprendedores durante el proceso de validación técnica o validación del modelo de negocio con potencial de crecimiento.

DIRIGIDO A:	MODALIDADES:	MONTO OTORGADO	DURACIÓN POR MODALIDAD
Emprendedores cuyas propuestas tengan el patrocinio de una Incubadora de Empresas registrada en el CONACYT.	<ul style="list-style-type: none"> • Validación Técnica. • Validación del modelo de negocio. 	Se podrá financiar hasta el 80% del monto total de la propuesta de validación, hasta Gs. 23.000.000.	<ul style="list-style-type: none"> • Validaciones técnicas: 4 meses. • Modelo de negocio: 5 meses.

**FECHA DE CIERRE:
12 DE FEBRERO DE 2019**

Consultas: proinnova@conacyt.gov.py
Más información: www.conacyt.gov.py

CONVOCATORIA 2019



PROGRAMA DE VINCULACIÓN DE CIENTÍFICOS Y TECNÓLOGOS

Financiamiento de:

- Estancias presenciales de investigación
- Transferencia tecnológica
- Internacionalización de la Educación Superior

Dirigido a:

- Profesionales paraguayos
- Extranjeros radicados en Paraguay
- Paraguayos residentes en el extranjero

VENTANILLA ABIERTA



CONSEJO NACIONAL
DE CIENCIA
Y TECNOLOGÍA



PROCIENCIA
PROGRAMA NACIONAL DE VINCULACIÓN DE CIENTÍFICOS Y TECNÓLOGOS

Consultas a: vinculacion@conacyt.gov.py

Para mayor información ingresar aquí:
www.conacyt.gov.py/convocatorias





CONVOCATORIA ABIERTA

Fortalecimiento del Equipamiento Tecnológico de Investigación de Paraguay

DIRIGIDO A:

Instituciones que:

- Posean laboratorios y centros de investigación.
- Realicen actividades de investigación científica y desarrollo tecnológico.

OBJETIVOS:

Cofinanciación de proyectos hasta G 1.460.000.000 para adquisición de equipos científicos y tecnológicos para actividades de investigación, de formación y capacitación de personas.

Consultas: laboratorios@conacyt.gov.py



**Inicio de la postulación en el SPI:
27 DE DICIEMBRE DE 2018**

**FECHA DE CIERRE:
25 DE MARZO DE 2019**

Guía de bases y condiciones en:
www.conacyt.gov.py/convocatorias







80 años
Facultad de Ciencias QUÍMICAS

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS
DIRECCIÓN DE POSTGRADO

www.qui.una.py
#SomosFCQ

Acuerdo Específico de Cooperación Interinstitucional
entre el Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - UNA y la Facultad de Ciencias Químicas - UNA.



HABILITADO POR EL CONES

MAESTRÍA EN CIENCIAS BIOMÉDICAS

Perfil de Egreso:
El egresado es un investigador independiente capacitado para realizar trabajos científicos originales y de alta calidad académica en Ciencias de la Salud.

Actividades académicas:

- ✓ Asignaturas regulares y avanzadas/electivas
- ✓ Seminarios
- ✓ Trabajo de laboratorio e investigación conducente a tesis

Inicio: Febrero 2019
Finalización: Octubre 2020
Modalidad: Presencial
Coordinador: : B. C. Pamela Mongelós, MSc

Dirigido a:
Graduados en Bioquímica, Medicina, Biología, Veterinaria, Odontología, Agronomía, Otros, del área de la salud y de las ciencias biomédicas.
(Egresados universitarios del país o del extranjero)



Lunes a viernes



8:00 a 16:00h


 Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud
Universidad Nacional de Asunción

PRE-INSCRIPCIÓN:



Costo: GRATUITO (incluye matrícula, cuotas, costos de trámite de título)

MÁS INFORMACIÓN:

(0981)149 866
postgrado@iics.una.py
pamemongelos@hotmail.com

<http://www.qui.una.py>

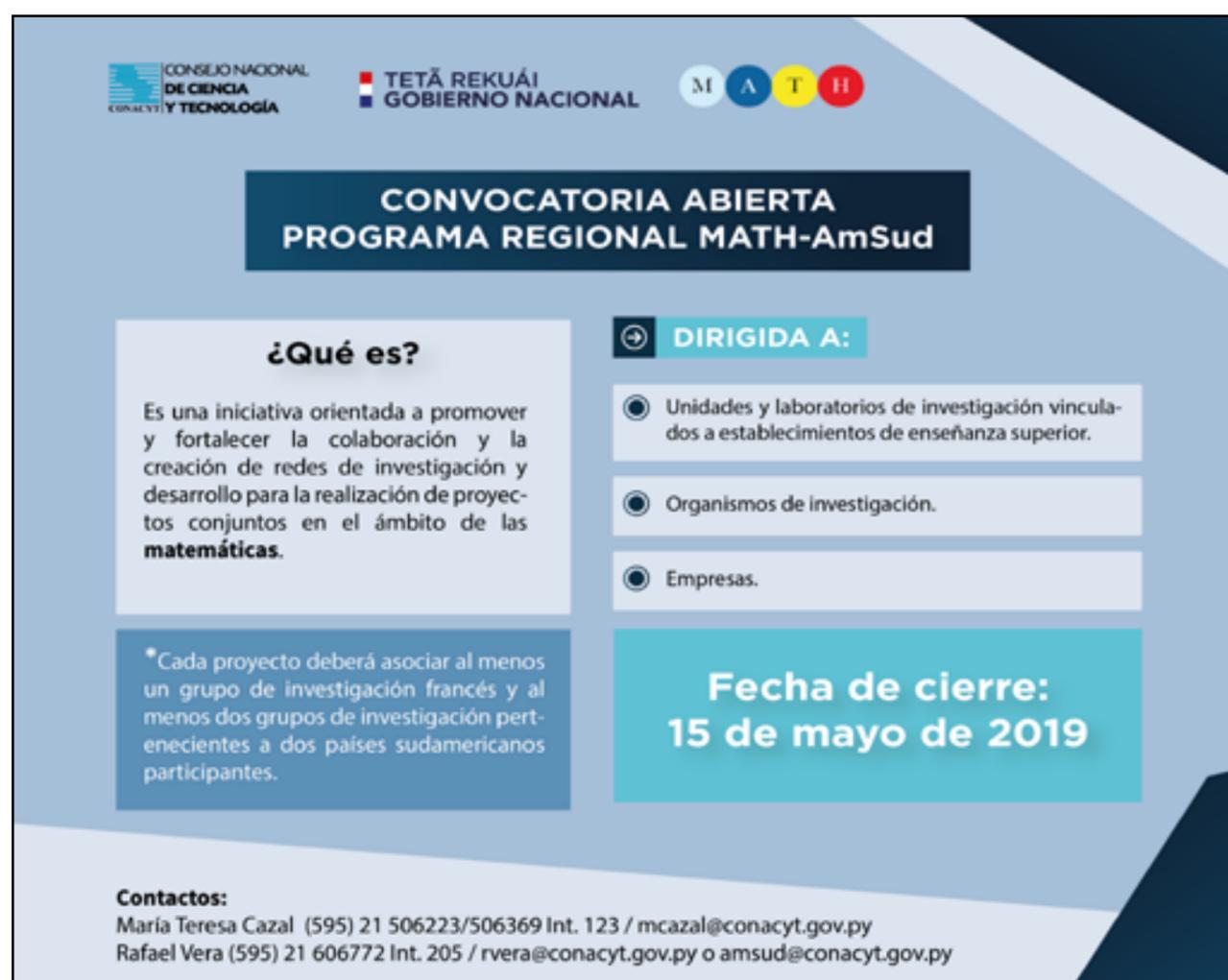


#ChampionsOfScience

AMÉRICA LATINA
Y EL CARIBE

Champions of Science Storytelling Challenge

Fecha de cierre:
22 de enero de 2019



CONSEJO NACIONAL
DE CIENCIA
Y TECNOLOGÍA

TETĀ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

M A T H

CONVOCATORIA ABIERTA PROGRAMA REGIONAL MATH-AmSud

¿Qué es?

Es una iniciativa orientada a promover y fortalecer la colaboración y la creación de redes de investigación y desarrollo para la realización de proyectos conjuntos en el ámbito de las **matemáticas**.

*Cada proyecto deberá asociar al menos un grupo de investigación francés y al menos dos grupos de investigación pertenecientes a dos países sudamericanos participantes.

DIRIGIDA A:

- Unidades y laboratorios de investigación vinculados a establecimientos de enseñanza superior.
- Organismos de investigación.
- Empresas.

Fecha de cierre:
15 de mayo de 2019

Contactos:
María Teresa Casal (595) 21 506223/506369 Int. 123 / mcazal@conacyt.gov.py
Rafael Vera (595) 21 606772 Int. 205 / rvera@conacyt.gov.py o amsud@conacyt.gov.py



2018

prêmio MERCOSUL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

premio MERCOSUR DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

Fecha de cierre:
31 de mayo 2019