

HOJA INFORMATIVA DEL CONACYT

Comunicando ciencia, tecnología, innovación y calidad

Año 5 Número 60 MAYO 2019

Experto alemán asesorará a Paraguay para la creación de un museo de Ciencia y Tecnología



Estudio indica que 3 de cada 10 estudiantes de salud son hipertensos al culminar su carrera



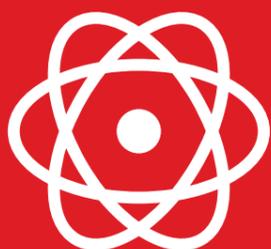
El FEEI presentó avances de las iniciativas financiadas en educación e investigación científica



CONACYT presentó su Informe de Rendición de Cuentas 2018 a la ciudadanía



El ONA capacitó a evaluadores para garantizar la validez de los resultados de laboratorios acreditados



CONTENIDO

Ciencia y Tecnología

CONACYT presentó su Informe de Rendición de Cuentas 2018 a la ciudadanía	Pág. 3
	Pág. 3
Investigador del PRONII presentó soluciones para la contaminación basadas en la naturaleza	Pág. 3
Investigadores culminarán selección de beneficiarios para prótesis robóticas de bajo costo	Pág. 3
Investigador de la FIUNA participó de Conferencia Internacional sobre máquinas eléctricas	Pág. 4
Experto alemán asesorará a Paraguay para la creación de un museo de Ciencia y Tecnología	Pág. 4
CONACYT y MIC unen fuerzas para fomentar la ciencia, la innovación y la calidad	Pág. 4
La Maestría en Enfermedades Autoinmunes de la FCM de la UNA fue monitoreada por el CONACYT	Pág. 4
	Pág. 5
El CONACYT relevó datos del postgrado de suelo y territorio de la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNA	Pág. 5
CONACYT participó de la LIX Reunión Especializada de Ciencia y Tecnología del MERCOSUR	Pág. 5
El FEEI presentó avances de las iniciativas financiadas en educación e investigación científica	Pág. 5
Estudio indica que 3 de cada 10 estudiantes de salud son hipertensos al culminar su carrera	Pág. 6
La Facultad Politécnica de la UNA realizó capacitación en Microscopia Electrónica de Barrido	Pág. 6
Topa Dengue busca estrategias para combinar la participación comunitaria y las tecnologías para combatir el dengue	Pág. 6
Más de 30 investigadores podrán realizar estudios de investigación en el exterior	Pág. 6

Calidad

La SENATUR presentó su plan de gestión integral en reunión de la CNC	Pág. 7
El ONA capacitó a evaluadores para garantizar la validez de los resultados de laboratorios acreditados	Pág. 7
El CONACYT capacitó a evaluadores del Premio Nacional a la Calidad	Pág. 7

Innovación

Especialista en investigación e innovación realizó taller con incubadoras habilitadas por el CONACYT	Pág. 7
--	--------

Próximas Actividades

Pág. 8 y 9

Convocatorias

Pág. 10, 11 y 12

CONACYT presentó su Informe de Rendición de Cuentas 2018 a la ciudadanía

El CONACYT presentó su Informe de Rendición de Cuentas 2018, el pasado 24 de mayo en el Salón Auditorio de la Biblioteca y el Archivo Central del Congreso de la Nación. La presentación estuvo a cargo del Ministro Presidente del CONACYT, Ing. Luis Alberto Morra, quien dio a conocer los logros más importantes que se obtuvieron en el último año. Entre los alcances más importantes, se destaca el número de investigadores que actualmente se dedican a la investigación científica en nuestro país, existen, además, 520 proyectos de Investigación de desarrollo en áreas de salud, medioambiente, sistemas políticos, estructuras y procesos, agricultura, producción y tecnología industrial, infraestructura, educación, energía y otros. También se llevó a cabo el lanzamiento del Programa de Innovación en Empresas Paraguayas (PROINNOVA), que posee instrumentos dirigidos a empresas y emprendedores. En el ámbito de la calidad, el ONA cuenta con 60 organismos acreditados, y mantiene el Acuerdo de Reconocimiento Mutuo con la Cooperación Interamericana de Acreditación (IAAC). La Comisión Nacional de la Calidad (CNC) coordinado por el CONACYT hizo entrega del Premio Nacional a la Calidad y Excelencia en la Gestión, de la Presidencia de la República, por tercer año consecutivo y se llevó a cabo la primera edición del Premio Alto Paraná al Compromiso con la Mejora Continua, la Calidad y la Excelencia en la Gestión.



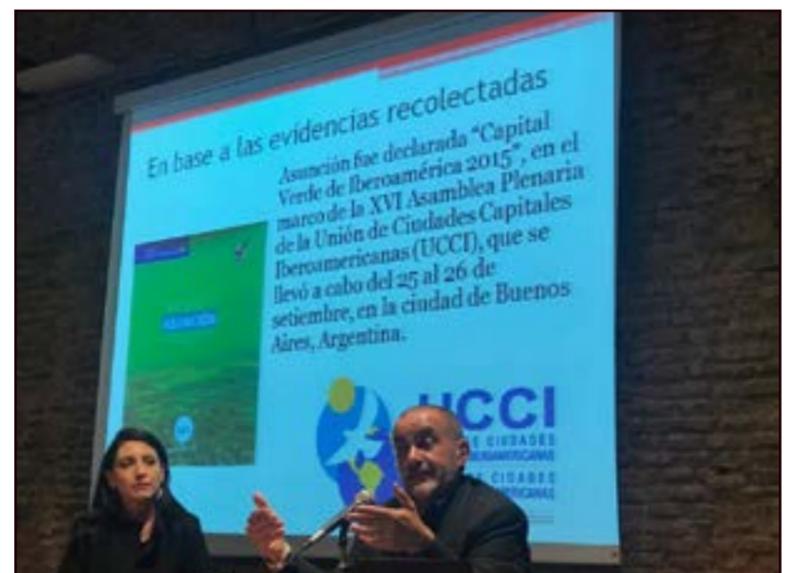
Científicos de la FIUNA difundieron los resultados de investigaciones enfocadas al sector energético



Docentes investigadores de la Facultad de Ingeniería de la UNA participaron del Congreso ENER19, donde difundieron los resultados de los proyectos de investigación desarrollados por la FIUNA y la Universidad de Talca, en el ámbito de las energías renovables. En esta oportunidad, los investigadores pusieron a consideración de la comunidad científica internacional los trabajos desarrollados. Los resultados presentados se enmarcaron en los proyectos: “Desarrollo e implementación de nuevas topologías de convertidores para la interconexión a red de sistemas de generación basados en Energías Renovables”; “Análisis, diseño e implementación de nuevos sistemas de compensación basados en filtros activos para la mejora de la calidad de la potencia eléctrica”; “Desarrollo y análisis de eficiencia de nuevos algoritmos de control enfocados al generador hexafásico en aplicaciones de energía eólica” (actualmente en etapa de cierre); “Diseño e implementación de un prototipo convertidor multi-modular de potencia escalable para aplicaciones en energías renovables”; y “Vehículos aéreos no tripulados (UAV) en aplicaciones de fotogrametría para el análisis planialtimétrico y cálculo de volumen”, todos financiados por el CONACYT.

Investigador del PRONII presentó soluciones para la contaminación basadas en la naturaleza

El Dr. Alberto Yanosky, investigador Nivel III del CONACYT, asociado a Guyra Paraguay, participó del Seminario Taller “Construyendo una red latinoamericana de infraestructura verde para la urbanización sostenible”, que se llevó a cabo en Buenos Aires. El Dr. Yanosky formó parte de un equipo de profesores e investigadores de la Universidad de Sheffield y de la Universidad de Buenos Aires para coproducir proyectos de demostración basados en evidencias científicas. En este Seminario se estudió la problemática de la Contaminación Urbana apelando a las soluciones basadas en la naturaleza, partiendo desde la premisa de que asegurar un futuro de urbanización sostenible requiere formas innovadoras de construir una infraestructura sustentable, en ubicaciones urbanas y periurbanas en América Latina, donde las condiciones sociales y ambientales son más vulnerables. Su exposición abordó cuestiones relacionadas con la naturaleza en las ciudades, la creación de resiliencia y la reducción de la vulnerabilidad, y además explicó el proceso por el cual Asunción fue declarada Capital Verde de Iberoamérica.



Investigadores culminarán selección de beneficiarios para prótesis robóticas de bajo costo



Un grupo de científicos de la Universidad Nacional del Este (UNE) llevó a cabo la última etapa del proceso de selección de beneficiarios de prótesis robóticas, en el marco de la investigación “Prótesis Robótica para miembro superior bajo codo controlado por señales mioeléctricas”. A esta convocatoria acudieron cinco de los candidatos preseleccionados, que habían participado en las evaluaciones médicas y psicológicas realizadas en agosto del 2018, en el Hospital Regional de Ciudad del Este. De los cuales, tres serán los beneficiarios finales. La evaluación técnica consistió en la aplicación de pruebas, para determinar la aptitud del candidato para interactuar con los sensores que fueron colocados sobre distintos músculos del brazo. El diagnóstico estuvo a cargo del Ing. René Ayoroa, el médico Hugo Kunzle y la psicóloga Gumercinda Díaz. Además, participaron de la actividad la Ing. Daisy Kang y la Lic. Lara Quiñonez. Todos ellos afiliados a instituciones vinculadas al proyecto. En esta etapa se llevó a cabo la captación y almacenamiento de las señales electromiográficas (EMG) de los pacientes, a través de un sensor construido por el equipo con el asesoramiento del Dr. Marcelo Haberman, investigador de la Universidad Nacional de la Plata, asociado al proyecto.

Investigador de la FIUNA participó de Conferencia Internacional sobre máquinas eléctricas

El Dr. Jorge Esteban Rodas Benítez, docente investigador del Laboratorio de Sistemas de Potencia y Control (LSPyC) de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de Asunción (FIUNA) participó de la IEEE International Electric Machines & Drives Conference (IEMDC 2019) y tuvo a su cargo la organización de la sesión especial enfocada en el diseño y control de los accionamientos eléctricos multifásicos. La conferencia contó con la participación de representantes provenientes de todo el mundo, tanto de la academia como de la industria, y fue llevada a cabo del 12 al 15 de mayo en la ciudad de San Diego - Estados Unidos. En el evento, el Prof. Rodas presentó el artículo científico "Backstepping no lineal con estimación de retardo de tiempo para máquina de inducción de seis fases" realizado en colaboración con el Dr. Yassine Kali y el Prof. Maarouf Saad (Canadá), el Prof. Dr. Jesús Doval-Gandoy (España) y el Prof. Dr. Raúl Gregor (FIUNA). La contribución principal del trabajo es la propuesta de un control de corriente robusto y estable aplicado a una máquina de inducción de 6 fases.



Experto alemán asesorará a Paraguay para la creación de un museo de Ciencia y Tecnología



El CONACYT recibió la visita del experto para la concepción y creación de museos de Ciencia y Tecnología, Sr. Klaus Kösters, de Senior Expert Service (SES), de Alemania. El profesional ofrece de manera ad honorem capacitaciones y asesoría técnica en el marco del proyecto que pretende la creación de un Museo Nacional de Ciencias para Paraguay. En ese contexto se llevó a cabo una reunión donde estuvieron presentes; el Sr. Kösters, el Ing. Luis Alberto Lima, Presidente del CONACYT, la Sra. Agnes Enzinger, Directora de Proyectos para América Latina; la Consejera de Cooperación, Dra. Verena Frick; el representante local del Senior Expert Service (SES), el Ing. Pedro Galván Sosa; la Lic. María Teresa Casal, Directora de Relaciones Internacionales e Interinstitucionales del CONACYT; Judith Brauner, Oficial de Cooperación del SES; además de periodistas e interesados en el proyecto. El Ing. Lima, dio a conocer la finalidad de la asesoría, qué se busca desarrollar y las necesidades que se pueden paliar a través de la misma. "Creemos que un contacto directo con la ciudadanía, se puede dar a través de un museo. Como responsables del área de ciencia y tecnología, tenemos que impulsar esta iniciativa" dijo.

CONACYT y MIC unen fuerzas para fomentar la ciencia, la innovación y la calidad

El Ministro Presidente del CONACYT, Ing. Luis Alberto Lima Morra y la ministra, Liz Cramer, del Ministerio de Industria y Comercio (MIC), con presencia de Isaac Godoy Viceministro de MIPYMES del MIC, realizaron la firma del Convenio Marco de Cooperación Interinstitucional para la promoción de proyectos en áreas de interés común entre ambas instituciones. El evento se llevó a cabo este 23 de mayo. Entre los lineamientos de cooperación se pueden mencionar: la formación de recursos humanos en áreas científicas y tecnológicas; la difusión de la ciencia, tecnología, investigación y desarrollo; la formación y promoción de la cultura emprendedora, así como la realización de proyectos de manera conjunta. El Ing. Luis Alberto Lima destacó la importancia de la cooperación entre ambas instituciones. El MIC es el ente que puede ayudar al CONACYT a llevar adelante proyectos para el desarrollo del país. Si el sector empresarial aplica la investigación científica realizada a productos, se demostrará su viabilidad y de este modo producirá el fenómeno de innovación que deseamos".



La Maestría en Enfermedades Autoinmunes de la FCM de la UNA fue monitoreada por el CONACYT

Oficiales del Programa PROCENCIA monitorearon la Maestría en Enfermedades Autoinmunes de la Facultad de Ciencias Médicas de la Universidad Nacional de Asunción (FCM – UNA) financiada por el CONACYT. El Posgrado ofrece una visión interdisciplinaria, profunda y actualizada de los conocimientos relacionados con las patologías autoinmunes y las competencias necesarias para llevar a cabo la atención integral de los pacientes afectados con dichas enfermedades. La Maestría está dirigida a médicos especialistas en Reumatología y Medicina Interna, este instrumento privilegia a disciplinas o áreas científicas con escaso desarrollo en el país. Con este programa se financian becas completas para la dedicación exclusiva de jóvenes universitarios para la obtención del grado de magíster y doctor en programas nacionales, además se pretende lograr la incorporación de personal calificado al proceso de la generación del conocimiento y su manejo, dentro de las áreas prioritarias de acción y las políticas de ciencia y tecnología definidas por dicha institución.



Resultados del proyecto sobre urbanización en Asunción fueron publicados en prestigiosa revista científica de Chile

La Dra. Marta Canese de Estigarribia investigadora del proyecto “Urbanización popular en el Área Metropolitana de Asunción” publicó un artículo científico con los resultados de dicha investigación en la prestigiosa Revista INVI, de la Facultad de Arquitectura y Urbanismo de la Universidad de Chile, indexada en Scopus, Latindex, Scielo, Doaj, Pubindex, Redalyc y otras redes de divulgación científica. El proyecto analiza los procesos de desarrollo urbano, organización y resistencia en las urbanizaciones desarrolladas por iniciativa popular de Asunción. Entre sus conclusiones, el artículo menciona que, el proceso alternativo de urbanización implica un cuestionamiento profundo al modelo de desarrollo urbano establecido, que se visualiza en los mapeos realizados en dicha investigación, muestran la posición de los asentamientos y viviendas precarias en Asunción, en la zona inundable, carente de servicios de saneamiento ambiental y necesidades básicas insatisfechas en los territorios.



El CONACYT relevó datos del postgrado de suelo y territorio de la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNA



El CONACYT realizó la visita semestral de monitoreo a la Maestría en Ciencia del Suelo y Ordenamiento Territorial, de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Asunción (FCA-UNA), con el fin de verificar y relevar datos de la maestría ejecutada en dicho centro de estudio. Los coordinadores de la maestría, el Ing. Agr. Carlos Leguizamón y la Lic. Alba González, indicaron que con este postgrado se proponen formar docentes e investigadores capaces de gestionar el uso del recurso suelo, con enfoque productivo, ambiental y como herramienta del ordenamiento territorial; para así poder mitigar potenciales procesos de degradación, en la búsqueda de un desarrollo sostenible del Paraguay. El programa aborda asignaturas relacionadas al método y a la comunicación científica; asignaturas básicas de la ciencia del suelo, el estudiante desarrolla un trabajo continuo de investigación, extensión y docencia, atendiendo una de las siguientes líneas de investigación: fertilidad de suelos y nutrición de plantas; génesis, morfología y clasificación de suelos; manejo integrado de suelos y agua; ordenamiento y desarrollo territorial; biodinámica de suelos.

CONACYT participó de la LIX Reunión Especializada de Ciencia y Tecnología del MERCOSUR

La Lic. María Teresa Casal, Directora de Relaciones Interinstitucionales e Internacionales del CONACYT, estuvo presente en la LIX Reunión Especializada de Ciencia y Tecnología (RECYT) del MERCOSUR que se llevó a cabo en la ciudad de Buenos Aires, Argentina del 9 al 10 de mayo del corriente. En dicho encuentro se llevaron adelante las reuniones de las comisiones temáticas: Sociedad de la Información, Apoyo al Desarrollo Científico y Tecnológico y Plataforma BIOTECSUR. Desde la Comisión de Apoyo al Desarrollo Científico y Tecnológico (CADCyT) se realizan las actividades de reconocimiento de trabajos destacados en Ciencia, Tecnología e Innovación del Premio MERCOSUR de Ciencia y Tecnología, coordinado por la Delegación de Brasil y el Premio Periodismo Científico del MERCOSUR, organizado por el CONACYT. Desde la Comisión Plataforma Biotecsur (CPB) hicieron énfasis en el Proyecto “Plataforma Regional de Métodos Alternativos al Uso de Animales del MERCOSUR” (PREMASUR/PREMASUL), pues la misma, requerirá del apoyo del Grupo de Cooperación Internacional (GCI) para identificar posibles socios cooperantes que permitan su ejecución.



El FEEI presentó avances de las iniciativas financiadas en educación e investigación científica

El Consejo de Administración del Fondo para la Excelencia de la Educación y la Investigación (FEEI) rindió cuentas ante la ciudadanía sobre la gestión realizada al 2018 en un acto público, este jueves 30 de mayo., en la ocasión se expusieron también avances de las iniciativas financiadas. La actividad contó con la presencia del ministro de Hacienda (MH) y presidente del Consejo de Administración del FEEI, Benigno López, el ministro de Educación y Ciencias, Eduardo Petta, el Presidente del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT), Luis A. Lima, el ministro de Salud Pública y Bienestar Social (MSPyBs), Julio Mazzoleni y el titular de la Secretaría Técnica de Planificación (STP), acompañaron también los miembros por parte de la sociedad civil. El FEEI actualmente financia 15 iniciativas, a las cuales, al mes de diciembre de 2018, destinó más de 3 billones de guaraníes. Entre los logros de las iniciativas financiadas, pueden mencionarse: 59 proyectos de investigación científica concluidos en el marco del programa PROCENCIA, implementado por el CONACYT. Además, se categorizó a 747 investigadores en el Programa de Incentivo a los Investigadores (PRONII).



Estudio indica que 3 de cada 10 estudiantes de salud son hipertensos al culminar su carrera

Con el objetivo de prevenir e identificar la prevalencia de los factores de riesgo cardiovascular en los adultos jóvenes, los investigadores de la Facultad de Ciencias Médicas de la Universidad Nacional de Asunción (FCM-UNA) y del Instituto de Investigación Ciencias de la Salud (IICS) llevaron a cabo un estudio sobre la prehipertensión arterial, su prevalencia y evolución en estudiantes universitarios de las carreras de salud de la UNA. Entre los resultados principales se vio el predominio de factores de riesgo cardiovascular en los estudiantes, más en hombres que en mujeres (3 de cada 10 universitarios cuando terminan la carrera son hipertensos). Las personas analizadas, fueron estudiantes de las carreras de Medicina, Enfermería, Obstetricia y Química. Los investigadores son: Ignacio Ortiz Galeano, César Chirico Achinelli; ambos de la FCM-UNA; Marta Gloria Brizuela, Myrian Graciela Cárdenas, Gladys Raquel Velázquez, Myrian Elizabeth Rivas; del Hospital de Clínicas y Gloria Malvina Páez, María Isabel Rodríguez y Claudia Carolina Centurión; del IICS. También contaron con el asesoramiento de Vicente Martínez Vizcaíno, proveniente de la Universidad de Castilla-La Mancha, España.



La Facultad Politécnica de la UNA realizó capacitación en Microscopia Electrónica de Barrido



La Facultad Politécnica de la Universidad Nacional de Asunción (FP-UNA) llevó a cabo la “Capacitación teórico práctica de Microscopia Electrónica de Barrido (MEB)”. Fueron dos charlas, realizadas el 21 y 22 de mayo. Ambas estuvieron a cargo del Ing. en Electrónica, Carlos Peralta, especialista y representante oficial de la empresa fabricante “Zeiss”. El profesional dictó charlas sobre las distintas aplicaciones del Microscopio Electrónico de Barrido, MEB, en áreas relacionadas con las industrias farmacéutica, del cemento y de la cerámica, así como en el análisis de fallas de componentes metal-mecánico, arqueología y mineralogía, análisis de vegetales como semillas y pólenes, y criminalística. En la primera jornada fue desarrollada la parte teórica, que consistió en dar a conocer las aplicaciones en arqueología y mineralogía, así como en cemento y cerámica, análisis de vegetales, preparación de muestra. En la segunda jornada se hizo el análisis de muestras por el Microscopia Electrónica de Barrido.

Topa Dengue busca estrategias para combinar la participación comunitaria y las tecnologías para combatir el dengue

Topa Dengue es un proyecto de investigación financiado por el CONACYT y su objetivo principal es el de diseñar y evaluar estrategias que combinen la participación comunitaria y las tecnologías de la información y comunicación (TICs) para reducir el alcance de las epidemias transmitidas por el mosquito Aedes Aegypti, mediante la reducción del riesgo entomológico para la transmisión de las mismas. Durante el proyecto, voluntarios del Bañado Sur de Asunción observaron semanalmente sus barrios en busca de criaderos potenciales de mosquitos, aprendiendo y experimentando diversas tecnologías en el proceso, logrando impactar de manera positiva en los niveles de infestación larvaria de sus comunidades. El mismo se llevó a cabo desde abril del 2018 hasta abril del 2019, en los barrios San Cayetano, San Ignacio y Caacupemí, del Bañado Sur. Con la investigación se logró recolectar y visualizar datos sobre la expansión o contención del Aedes Aegypti, para facilitar la eliminación de los criaderos del mosquito y reducir el riesgo de infección del virus del dengue a nivel de los hogares.



Más de 30 investigadores podrán realizar estudios de investigación en el exterior

El Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología – CONACYT aprobó la nómina de adjudicados para el Programa de Vinculación de Científicos y Tecnólogos, autorizando de esa manera el financiamiento de estancias cortas con el objetivo de que las personas seleccionadas realicen una estadía de investigación, transferencia tecnológica o internacionalización en el extranjero. Treinta dos profesionales de diferentes áreas de la investigación fueron beneficiados con esta convocatoria. El Programa de Vinculación tiene como objetivo fortalecer las capacidades de capital humano en investigación y desarrollo, a través de estas estancias, dentro de las áreas prioritarias de acción y las políticas de ciencia y tecnología definidas por el CONACYT. La herramienta constituye un elemento indispensable para la actualización y capacitación de los investigadores, tecnólogos y encargados de la internacionalización de sus instituciones y tiene por finalidad fortalecer los centros locales.



La SENATUR presentó su plan de gestión integral en reunión de la CNC



La Comisión Nacional de la Calidad (CNC) llevó a cabo su reunión ordinaria para tratar temas respecto a las actividades del Premio Nacional a la Calidad y dar seguimiento a su plan de acción del presente año. Además, funcionarios de la SENATUR aprovecharon la reunión para presentar su Modelo de Gestión Integral de la Calidad de los destinos. El modelo integral de gestión es una herramienta encaminada a conseguir la excelencia del destino y la presentación, tiene por objeto explicar las características y los beneficios de su aplicación para los diferentes municipios y gobernaciones que opten por aplicarlo. Su implementación es llevada adelante por el Programa Nacional de Turismo (PRONATUR) con fondos del BID, dentro de un plan piloto que se iniciará en los departamentos de Alto Paraná e Itapúa, y cuyo próximo paso, será la conformación del ente gestor local con representantes de los municipios que se adhieran al modelo propuesto

ONA capacitó a evaluadores para garantizar la validez de los resultados de laboratorios acreditados



El ONA del CONACYT realizó el Curso para Formación de Evaluadores sobre aseguramiento de validez de los resultados conforme a los requisitos de la norma NP-ISO/IEC 17025:2018, equivalente a la Norma ISO/IEC 17025:2017. Esta norma detalla los requisitos generales para la competencia, imparcialidad y funcionamiento de los laboratorios. Esta norma es fundamental para demostrar y promover la confianza en la operación de los laboratorios. Contiene requisitos que permiten a centros demostrar que operan de forma competente y que tienen la capacidad de generar resultados válidos. Con el curso se brindó a los participantes conocimientos y herramientas para diseñar los procesos, e implementar actividades para el establecimiento de un adecuado sistema de aseguramiento de la validez de los resultados. Así también, ayudó a emplear correctamente y optimizar un sistema de calidad de resultados de laboratorio que brinde confianza a sus clientes asegurando que dichos resultados cumplan los requisitos previamente establecidos. La actividad estuvo a cargo de la Directora de Acreditación de Laboratorios del ONA, Q.A. María Yrene Caballero.

El CONACYT capacitó a evaluadores del Premio Nacional a la Calidad



El CONACYT, durante el mes de mayo, realizó Cursos para Formación de Evaluadores del Premio Nacional a la Calidad y Excelencia en la Gestión, el mismo tuvo la finalidad de capacitar y formar a los profesionales que evaluarán a las organizaciones públicas y privadas que se postulan al Premio en la presente edición 2019. Del proceso participaron 38 profesionales del rubro económico que cumplieron con los requisitos de la convocatoria a candidatos para evaluadores. Los cursos se realizaron en torno al Modelo de Mejora Continua para Organizaciones grandes, el Modelo de Excelencia en la Gestión para la Administración Pública y el Modelo para Premios Intermedios. Además, varios representantes de las empresas que se postularon al premio participaron del curso para conocer más sobre el proceso que realizarán a sus organizaciones. Los evaluadores se encargarán de analizar las documentaciones que presentan las organizaciones para determinar el grado de avance que tienen las mismas respecto al modelo del premio. Los encargados de impartir los cursos fueron, el Ing. Santos González, Instructor Principal, la Lic. Myrian Alderete y el Lic. Ignacio Camacho, quienes transmitieron los conocimientos de los procesos y modelos a tener en cuenta para la evaluación

Especialista en investigación e innovación realizó taller con incubadoras habilitadas por el CONACYT



El Programa de Innovación en Empresas Paraguayas (PROINNOVA) del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT), realizó el taller sobre experiencias y análisis de la primera convocatoria de validación de propuestas de emprendimientos. El evento estuvo a cargo de la consultora Sara Goldberg, quien estuvo acompañada por miembros del Comité Multidisciplinario de Evaluación (CME), además de las siete incubadoras habilitadas por el CONACYT. La actividad se realizó el 27 y 28 de mayo. El objetivo de la misma fue analizar las distintas lecciones aprendidas luego de todos los meses de trabajo y del proceso de evaluación de la convocatoria del instrumento de validación de propuestas de emprendimientos, para así ver cómo mejorar los futuros llamados. Al taller asistieron representantes de las incubadoras patrocinantes de emprendimientos habilitadas por el CONACYT, quienes compartieron sus experiencias y las lecciones obtenidas luego de trabajar en ese proceso de selección de emprendimientos.

PRÓXIMAS ACTIVIDADES

 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA		CAPACITACIONES DEL ONA EN JUNIO		
13/06 SIN COSTO	A confirmar SIN COSTO	26/06 G. 500.000	28/06 SIN COSTO	
<ul style="list-style-type: none"> • Taller sobre Metrología y Termometría. <p>Instructor: Roque Baez Jorge Parra Hilda Villa</p> <p>Lugar: CONACYT, ASUNCIÓN</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Seminario Internacional en Conmemoración del Día Internacional de la Acreditación. 	<ul style="list-style-type: none"> • Curso sobre Gestión Metrológica, Trazabilidad de las Mediciones al Sistema Internacional. <p>Instructora: María Yrene Caballero</p> <p>Lugar: CONACYT, ASUNCIÓN</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Taller sobre Armonización de criterios, Redacción de Informes área OC/OI, elaboración de listas de verificación, como redactar informes de evaluación documental y en sitio formas de redactar hallazgos. Documentos ILAC e IAF. <p>Instructora: Mirtha Cuevas Marisol Galeano</p> <p>Lugar: CONACYT, ASUNCIÓN</p>	





CONGRESO DE INVESTIGACIÓN DE LAS AMÉRICAS

CONGRESO DE ESTUDIANTES DE LA SALUD



I ENCUENTRO LATINOAMERICANO DE LITERATURA MODERNA Y CONGRESO CIENTÍFICO IBEROAMERICANO DE EDUCADORES

A realizarse del 4 al 7 de julio del año 2019, en la ciudad de Hernandarias, -capital de la energía continental y del agua dulce- República del Paraguay

Sitio web oficial: www.ciaae.org
 Contacto: Prof. Dra. h.c. Mabel Coronel Cuenca
 email: mabicuenca@gmail.com
contacto@ciaae.org



SEGUINOS EN:



V ENCUENTRO DE INVESTIGADORES

CIDUNAE UNAE

VIII ENCUENTRO DE TESISISTAS

05 y 06 de julio - 2019

DECSUP
DEPARTAMENTO DE COORDINACIÓN DE CIENCIAS DE LA SALUD DE LA UNIVERSIDAD DEL PACÍFICO

UNIVERSIDAD DEL PACÍFICO

II CONGRESO INTERNACIONAL DE INNOVACIÓN EN EDUCACIÓN EN CIENCIAS DE LA SALUD

II Jornada Internacional Estudiantil de Educación en Ciencias de la Salud UP

"Innovación y calidad para la formación en ciencias de la salud, un compromiso y una acción permanente"

Expertos Nacionales e Internacionales Invitados

7 al 9 AGOSTO 2019

CONVOCATORIAS

Premio Nacional Juvenil de CIENCIAS

Pierre et Marie Curie 2019

Bases y Condiciones en www.conacyt.gov.py

Organizan: Ministerio de EDUCACIÓN Y CIENCIAS, CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA, AMBASSADE DE FRANCE AU PARAGUAY, af

CONVOCATORIA 2019 Eventos Científicos y Tecnológicos Emergentes

OBJETIVO:
Apoyar la realización de eventos científicos y tecnológicos que permitan fortalecer la difusión de conocimiento científico y tecnológico, a través del Co-financiamiento de eventos académicos - científicos de divulgación en el Paraguay.

VENTANILLA ABIERTA

DIRIGIDO A:

- Universidades
- Centros académicos
- Institutos
- Incubadoras
- Centros de Desarrollo Tecnológico
- Oficinas de transferencia tecnológicas
- Organismos que realicen actividades de Investigación y Desarrollo (I+D) y/o Innovación.

OBSERVACIONES:

- El apoyo para el Co-financiamiento se establece hasta un máximo de Gs. 90.000.000 (guaraníes noventa millones) por cada evento.
- Los eventos deberán ser realizados en el transcurso del año 2019 y/o en el primer trimestre del 2020. Deben presentarse según lo establecido en la Guía de Bases y Condiciones: www.conacyt.gov.py/convocatorias

CONSULTAS A: eventosemergentes@conacyt.gov.py

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA, PROCIENCIA, GOBIERNO NACIONAL, Paraguay de la gente

Programa de Repatriación y Radicación de Investigadores

DIRIGIDO A:

- Universidades
- Centros académicos
- Centros de investigación

CANDIDATOS:

- Paraguayos radicados en el exterior
- Extranjeros de notoria calificación con deseos de radicarse en Paraguay

VENTANILLA ABIERTA

Consultas a: repatriados@conacyt.gov.py
(021) 606 772/4
Más información: www.conacyt.gov.py/convocatorias

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA, PROCIENCIA, GOBIERNO NACIONAL, Paraguay de la gente

Llamado a contratación de una firma consultora para la evaluación intermedia del Programa PROCIENCIA

Dirigido a: Firmas consultoras dedicadas a evaluaciones, encuestas, mediciones, relevamientos y análisis realizados en cualquiera de las áreas de la ciencia, la tecnología e innovación para empresas, y/o para Instituciones públicas; con una experiencia general mínima de 2 años en el ámbito.

Plazo para realizar consultas: 14 de junio de 2019 a las 10:00 horas.

Lugar de entrega de oferta: Humaitá 525 e/14 de Mayo y 15 de agosto.

Plazo de entrega de oferta:
21 de junio 2019 a las 10:00 horas



Contacto: contrataciones@oei.org.py / (021) 450 9035
Más información: <http://bit.ly/2HWkVA2>

MAESTRÍA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS

Dirigido a:
Profesionales Farmacéuticos y
Químico-Farmacéuticos
que cuenten con formación en farmacia
asistencial y/o industrial.

Fecha límite de postulaciones:
9 de junio

POSGRADO GRATUITO
Cofinanciado por el CONACYT



Contacto: pgrado@qui.una.py / (021) 585 - 562/3



PREMIO PERIODISMO CIENTÍFICO DEL MERCOSUR
Tercera Edición





Oficina de Montevideo
Secretaría de Ciencia y Tecnología

Tema: Industria 4.0

LÍNEAS DE ABORDAJES

- Innovación, tecnologías disruptivas y nuevos modelos de negocio
- Agricultura 4.0
- Fabricación avanzada y futuro del trabajo

DIRIGIDO A

Profesionales y estudiantes de periodismo y carreras afines, investigadores de las diferentes áreas de la ciencia, que tengan inserción en espacios periodísticos en países miembros y asociados del MERCOSUR, que deseen presentar sus trabajos periodísticos. Se incluye igualmente a fotógrafos profesionales.

OBJETIVO

Promover la comunicación de la ciencia, tecnología e innovación en el MERCOSUR para su apropiación por la sociedad, a través del Periodismo Científico, además de estimular una mayor presencia de la ciencia, la tecnología y la innovación en los medios de comunicación de los países miembros y asociados, y fomentar la participación de los jóvenes en actividades de comunicación periodística de la ciencia.

ORIGEN

Fue creado en 2015 y es una iniciativa de la Comisión Especializada en Ciencia y Tecnología del MERCOSUR (RECYT) y de los organismos de ciencia y tecnología de los países miembros y asociados al MERCOSUR, organizado por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología del Paraguay, con el apoyo de la Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura Oficina Regional de Ciencias (UNESCO).

CATEGORÍAS

- Escrita
 - Modalidad Junior
 - Modalidad Profesional
- Fotográfica

Señe premiados los primeros tres lugares de cada categoría y modalidad.

Inscripciones:
Hasta el 15 de octubre de 2019

PRÊMIO DE JORNALISMO CIENTÍFICO DO MERCOSUR
Terceira Edição

Tema: Indústria 4.0

LINHAS DE ABORDAGENS

- Inovação, tecnologias disruptivas e novos modelos de negócio
- Agricultura 4.0
- Manufatura avançada e futuro do trabalho

DIRIGIDO A

Profissionais e estudantes de jornalismo e carreras afins, pesquisadores das diferentes áreas da ciência que tenham inserção em espaços jornalísticos nos países membros e associados do MERCOSUR, que desejem apresentar seus trabalhos jornalísticos. Está incluído também fotógrafos profissionais.

OBJETIVO

Promover a comunicação de ciência, tecnologia e inovação no MERCOSUR, para sua apropriação pela sociedade, por meio do Jornalismo Científico, além de estimular uma maior presença da ciência, da tecnologia e da inovação nos meios de comunicação dos países membros e associados, e fomentar a participação dos jovens nas atividades de comunicação jornalística da ciência.

ORIGEM

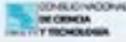
Criado em 2015, é uma iniciativa da Comissão Especializada em Ciência e Tecnologia do MERCOSUL (RECYT) e dos organismos de ciência e tecnologia dos países membros e associados ao MERCOSUL, organizado pelo Conselho Nacional de Ciência e Tecnologia do Paraguai, com o apoio da Organização das Nações Unidas para a Educação, a Ciência e a Cultura - Oficina Regional de Ciências (UNESCO).

CATEGORIAS

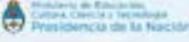
- Escrita
 - Modalidade Junior
 - Modalidade Profissional
- Fotográfica

Señe premiados os três primeiros lugares de cada categoria e modalidade.

Inscrições:
Até dia 15 de outubro de 2019



CONACYT



Ministerio de Educación
Cultura, Ciencia y Tecnología
Presidencia de la Nación



FAPESP



MEC

Para más informaciones, consultar en periodismocientificomercosur@conacyt.gov.py o en el sitio www.conacyt.gov.py

Para mais informações, consultar periodismocientificomercosur@conacyt.gov.py ou o site www.conacyt.gov.py

Cursos de corta duración en Biotecnología

2019



INGENIERÍA GENÉTICA PARA EL DESARROLLO DE CULTIVARES SUPERIORES: EDICIÓN DE GENOMAS VIA TECNOLOGÍA (CCAB04)

Fecha del curso:
22 al 26 de julio de 2019

Postulación:
A través del SPI
spi.conacyt.gov.py

Dirigido a:
Alumnos de posgrado y profesionales del área.

Requisitos:
Carta aval técnico-científica y nota de presentación, expresando cuál es su motivación para participar del curso y su experiencia en el área de la biotecnología vegetal.

Fecha de cierre
07 de junio de 2019

Beneficios:
El CABBIO apoyará la estadia (alojamiento y apoyo económico) en la ciudad sede del curso. Se ofrece un cupo para un estudiante paraguayo que cumpla con los requisitos solicitados disponible en la página web del CONACYT (www.conacyt.gov.py).

Institución:
EMPRAPA CENARGEN,
Parque Estación Biológica
Brasília, DF.

cabbio@conacyt.gov.py

www.conacyt.gov.py

021 506 339/ 506 331/ 506 369 Int. 123

Cursos de corta duración en Biotecnología

2019



FISIOLÓGICA DE LAS RESPUESTAS AL ESTRÉS EN PLANTAS Y SU APLICACIÓN AL MEJORAMIENTO (CCAB05)

Fecha del curso:
05 al 16 de agosto de 2019

Postulación:
A través del SPI
spi.conacyt.gov.py

Dirigido a:
Egresados de:
Biología
Bioquímica
Agronomía
Biotecnología
y carreras afines.

Fecha de cierre
07 de junio de 2019

Beneficios:
El CABBIO apoyará la estadia (alojamiento y apoyo económico) en la ciudad sede del curso. Se ofrece un cupo para un estudiante paraguayo que cumpla con los requisitos solicitados disponible en la página web del CONACYT (www.conacyt.gov.py).

Institución:
Instituto de Fisiología y Recursos Genéticos Vegetales "Ing Victorio S. Trippi" – INTA,
Centro de Investigaciones Agropecuarias,
Córdoba.

cabbio@conacyt.gov.py

www.conacyt.gov.py

021 506 339/ 506 331/ 506 369 Int. 123