

HOJA INFORMATIVA DEL CONACYT

Comunicando ciencia, tecnología, innovación y calidad

Año 5 Número 69 OCTUBRE 2019

Identificaron los puntos críticos de inundación en las principales avenidas de Asunción para mitigar problemática



CONACYT realizará la tercera encuesta de innovación empresarial del Paraguay



Científicos identificaron principales plagas y enfermedades fúngicas del cocotero



Paraguay fue sede de la Reunión del Comité CLIMAT AMSUD y del Seminario Científico MATH AmSud

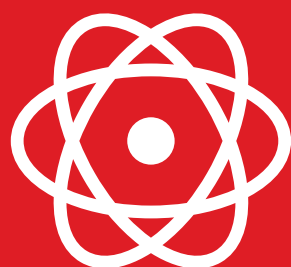


La XVII edición del Premio Nacional Juvenil de Ciencias "Pierre et Marie Curie" ya tiene ganadores

Premio Nacional Juvenil de CIENCIAS Pierre et Marie Curie 2019

1er puesto	2do puesto	3er puesto	4to puesto
Centro Regional de Educación Gral. Patricio Escobar de Encarnación.	Centro Educativo departamental municipal de Nemby.	Colegio Politécnico Cooperativa Multiactiva Caplatá Ltda.	Colegio Técnico Nacional de Asunción.

Logos: Ministerio de Educación y Ciencias, CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA, TETĀ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL, Feei.



Culminó la etapa de visitas a los beneficiarios de la Evaluación intermedia del programa PROCENCIA

En el marco de las visitas institucionales realizadas para la evaluación intermedia del programa PROCENCIA, los consultores de la firma Innovos Group S.A. visitaron Salto del Guairá, Hernandarias, Ciudad del Este, Coronel Oviedo, Villarrica, Pilar, Encarnación y Hohenau del lunes 14 al viernes 18 de octubre de 2019. Las visitas contaron con el acompañamiento de los técnicos del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT). Las actividades realizadas incluyeron reuniones con autoridades institucionales, así como también con investigadores, becarios, coordinadores de posgrados, beneficiarios del Programa Nacional de Incentivo a los Investigadores (PRONII), del programa de vinculación de científicos y tecnólogos, beneficiarios de la Cátedra Ciencia, Tecnología y Sociedad (CTS), entre otros, a fin de comprender las fortalezas y debilidades en la ejecución de los instrumentos y del programa. Durante el recorrido los consultores pudieron recabar información también de las autoridades de las distintas entidades. Los equipos de trabajo fueron acompañados por los directores y coordinadores generales de las áreas relacionadas a la investigación y posgrados de las diversas unidades académicas.



CONACYT hizo entrega al CONES de la Guía de buenas prácticas para Postgrados Académicos

El Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT), hizo entrega a los miembros del Consejo Nacional de Educación Superior (CONES) de la [“Guía para el Diseño y Evaluación de Proyectos Académicos de Postgrados a Nivel de Maestrías y Doctorados con Orientación Académica Investigativa”](#), con el objetivo de tener una herramienta para el diseño de proyectos. La presentación estuvo a cargo del Ing. Luis Alberto Lima Morra, Ministro Presidente del CONACYT y la Lic. Paz Bareiro, Directora de Desarrollo Científico y Formación de Recursos Humanos, y tuvo lugar en la sede del CONES, el viernes 18 de octubre del cte. Esta Guía constituye una herramienta para orientar a las Instituciones de Educación Superior (IES) en el diseño curricular de programas de postgrado a nivel de maestrías y doctorados, y ofrece un marco con la contextualización normativa e institucional y con la delimitación de conceptos claves implicados en el diseño de programas de postgrado. Se explica la metodología aplicada para su realización y presentan respectivamente una propuesta de estructura para el diseño de proyectos académicos de postgrados investigativos con orientaciones para su elaboración y un instrumento para la evaluación de estos proyectos teniendo en cuenta la estructura propuesta. [Para Descargar todas las herramientas ingrese AQUÍ](#)



Paraguay fue sede de la Reunión del Comité CLIMAT AMSUD y del Seminario Científico MATH AmSud

En el marco de los Programas STIC y MATH AmSud, se dio inicio a la Reunión anual de los Comités Directivos, en las que se seleccionarán los proyectos presentados en la Convocatoria 2019 (22 proyectos STIC AmSud y 13 proyectos MATH AmSud). CLIMAT AmSud es un nuevo programa de cooperación científica regional entre Francia y los países de Sudamérica sobre la temática de la lucha contra el cambio climático. El evento se llevó a cabo en la Facultad Politécnica de la Universidad Nacional de Asunción del 22 al 24 de octubre del corriente. Además, con la temática “Matemáticas para la epidemiología y la biología – Análisis, modelos matemáticos y simulaciones para comprender las estructuras, el desarrollo y el comportamiento de los organismos vivos” arrancó el Seminario Científico de matemáticas (MATH AmSud) que se extendió hasta el 23 de octubre, en el Centro Nacional de Computación (CNC). El Seminario reúne a investigadores de Argentina, Bolivia, Brasil, Chile, Colombia, Paraguay, Uruguay y Francia, con el fin de promover el intercambio de conocimientos y la participación de jóvenes investigadores para estimular futuros proyectos. Participaron del Acto de apertura de ambas actividades, el Ing. Luis Alberto Lima Morra, Ministro Presidente del CONACYT; la Prof. Dra. Zully Vera de Molinas, Rectora de la UNA; Doña Sophie Aubert, Embajadora de Francia en Paraguay; y por la Facultad Politécnica de la UNA, el Prof. Ing. Teodoro Salas Coronel, Decano y la Prof. Limpia Ferreira Ortiz, Vicedecana.



Realizaron Congreso de Ciencias Agropecuarias y Jornada de Jóvenes Investigadores

La Unidad Pedagógica Hohenau – Universidad Católica “Nuestra Señora de la Asunción”, sede Itapúa, llevó a cabo el I Congreso de Ciencias Agropecuarias y I Jornada de Jóvenes Investigadores, los días 10 y 11 de octubre de 2019, con la finalidad de instalar una cultura sobre producción económica y sustentable. La actividad contó con la presencia de más de 300 personas, quienes asistieron a las charlas, conferencias y cursos de altísimo nivel ofrecidos por el Comité Organizador. Cabe destacar que fueron expuestos más de 100 trabajos de investigación realizados en la casa de estudios, además de otros que fueron enviados desde distintos puntos del país; e incluso materiales internacionales. El Comité Científico y Evaluador estuvo conformado por profesionales cuyas áreas de actuación se centran en las ciencias agropecuarias, entre ellos, investigadores de Brasil, México y Argentina quienes evaluaron los trabajos. El espacio de alto impacto a nivel regional, fue propicio para generar conocimientos, y permitió a los asistentes vincularse con las ciencias agropecuarias y temas afines.



Investigadoras realizaron una ponencia en el VII Foro Regional de Responsabilidad Social Territorial

Miembros del equipo del proyecto “Empleabilidad de los graduados de las carreras de Ingeniería en los sectores industriales y la construcción” participaron del VII Foro regional de Responsabilidad Social Territorial que se llevó a cabo en el mes de octubre de 2019, en Chile. La mencionada investigación asociativa, es ejecutada por la Universidad del Cono Sur de las Américas (UCSA) y el Ministerio de Educación y Ciencias (MEC), y cofinanciada por el CONACYT con apoyo del FEEL. Participaron la Dra. Nidia Glavinich, Investigadora Principal y la Mag. Gerda Palacios, Investigadora Asociada. Ambas realizaron la ponencia denominada “Los desafíos de una educación de calidad en el área de las ingenierías, rehumanización y responsabilidad social territorial: el caso paraguayo”, tema enmarcado en el eje sobre educación de calidad para la rehumanización. El Foro estuvo basado en la deliberación preparatoria para decisiones equilibradas. Convocó un ejercicio para salir de la propia institución a fin de intercambiar ideas y confrontar buenas prácticas en relación a la Responsabilidad Social Territorial. El propósito del Foro fue mostrar tendencias y evidencias del estado actual de la responsabilidad social territorial en la Región, por lo tanto y por séptima vez fue organizado este encuentro, en la ciudad de Valparaíso, Chile.



El IICS inauguró nuevos equipos tecnológicos para el estudio del ADN y para diagnosticar las causas de piedras renales



El Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud de la Universidad Nacional de Asunción (IICS-UNA), realizó la inauguración de dos equipos, que fueron cofinanciados por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT). Los mismos fueron: un Espectrofotómetro Infrarrojo con transformada de Fourier (FTIR) especializado en el análisis de la composición de cálculos renales y una Cámara captadora de quimioluminiscencia Image Quant LAS 500, para investigaciones sobre hibridación con Ácido Nucleico (ADN). El espectrofotómetro infrarrojo es un equipo que se empleará en el análisis de la composición de cálculos renales, lo cual permitirá identificar con mayor sensibilidad y capacidad aquellos compuestos raros. La cámara captadora de quimioluminiscencia, beneficiará a todos los que precisen realizar investigaciones que impliquen hacer hibridación con Ácido Nucleico (ADN). La Dra. Rosa Guillen explicó que el beneficio más importante del espectrofotómetro es que permite hacer un análisis de alta precisión y de gran sensibilidad para la identificación de los compuestos de los cálculos o de las piedras renales, a partir de esto, el médico puede implementar un tratamiento específico y el paciente puede tener una mejor calidad de vida.

La XVII edición del Premio Nacional Juvenil de Ciencias “Pierre et Marie Curie” ya tiene ganadores

Estudiantes de colegios de Encarnación, Central y Asunción obtuvieron los primeros puestos en la XVII edición del Premio Nacional Juvenil de Ciencias “Pierre et Marie Curie”. Los temas seleccionados fueron: análisis sobre polución sonora, instrumento musical inclusivo, croquetas antiparasitarias y prototipo para obtener agua a partir de la humedad. La selección de los mejores proyectos estuvo a cargo de un jurado compuesto mayoritariamente por investigadores categorizados en el Programa Nacional de Incentivo a los Investigadores (PRONII) del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT). Los alumnos ganadores recibirán como premio becas para estudiar francés, microscopios, computadoras, enciclopedias, entre otros. El acto de premiación oficial está previsto para el primer cuatrimestre de 2020.

Premio Nacional Juvenil de CIENCIAS Pierre et Marie Curie 2019

1er puesto	2do puesto	3er puesto	4to puesto
Impacto de la contaminación sonora en los estudiantes universitarios de la ciudad de Encarnación Centro Regional de Educación Gral. Patricio Escobar de Encarnación.	Mbaraka Keyboard Centro Educativo departamental municipal de Ñemby.	Elaboración de croquetas a base de mebendazol para la prevención y eliminación de parásitos nematodos y cestodos en perros y gatos domésticos Colegio Politécnico Cooperativa Multiactiva Capiatá Ltda.	Obtención del agua por medio de la humedad ambiental Colegio Técnico Nacional de Asunción.

Científicos identificaron principales plagas y enfermedades fúngicas del cocotero

Teniendo en cuenta que existen escasas investigaciones relacionadas al conocimiento de plagas y enfermedades que afectan al cocotero o palmera (*Acrocomia aculeata*), se llevó a cabo una investigación para identificar esta problemática, ya que es una palmera muy explotada en Paraguay, por el valor económico de sus frutos y que estas plagas pueden causar un fuerte impacto sobre su productividad. Las enfermedades de las palmeras producen la caída de hojas, manchas o pudrición de tallos y frutos. Según la investigación, normalmente estos efectos son ocasionados por hongos, bacterias o virus. Según la investigadora Daniela Hauptenthal, Paraguay se beneficia con esta investigación debido a que se dan a conocer las plagas que pueden afectar a los cultivos y a partir de allí se puede ejecutar una estrategia para el manejo de las mismas. “Esta palmera realmente nos apasiona y le vemos gran potencial. Es considerada la segunda especie productora de aceite a nivel mundial porque es la única que produce dos tipos de aceites en Paraguay; el de pulpa y el de almendra” explicó. Asimismo, destacó que a través del proyecto pudieron equipar el Laboratorio de Fitopatología y que además adquirieron insumos para el Laboratorio de Entomología y para los trabajos de campo durante toda la ejecución del proyecto. “Gracias a eso, encontramos varias especies de plagas y enfermedades” dijo.



CONACYT da a conocer los resultados de la evaluación de permanencia de la Convocatoria I/2019 del PRONII

El Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) informa, que a través de la [Resolución N° 664/2019](#) se establece la nómina de investigadores asociados y activos en el Programa Nacional de Incentivo a los Investigadores (PRONII), como resultado de las evaluaciones de permanencia de la Convocatoria I/2019. A través de esta resolución, se establece, además; el plazo del contrato según el nivel de categorización, se asignan los incentivos y se autorizan los pagos. Para el Candidato a Investigador se le asigna un incentivo mensual de 1.824.055 G. y un incentivo anual de 21.888.660 G. El investigador categorizado en el Nivel I posee un incentivo mensual de 3.126.334 G. y anual de 37.523.928 G. Para el Nivel II se asignan 6.253.988 G. mensuales y 75.047.856 G. anuales. Finalmente, los investigadores del Nivel III poseen un incentivo mensual de 9.380.982 G. y anual de 112.571.784 G. La convocatoria I/2019, se realizó con la finalidad de evaluar la permanencia de los investigadores de los niveles: Candidato a Investigador y Nivel II. Según los datos del PRONII, estuvieron habilitados para presentarse un total de 294 Candidatos a Investigador y 3 investigadores del Nivel II.

Investigadora se capacitó en España sobre tecnologías emergentes

Karina Maidana, es ingeniera informática y docente de la Universidad Nacional de Itapúa (UNI), fue beneficiaria del Programa de Vinculación de Científicos y Tecnólogos del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) en el año 2016, a través de la Universidad Autónoma de Encarnación (UNAE). Realizó su estancia de investigación durante dos semanas en el Instituto de Robótica (IRTIC) de la Universidad de Valencia (España), donde visitó el Parque Tecnológico de la institución con la finalidad de fortalecer sus capacidades en investigación, desarrollo e innovación. A través de esta oportunidad, pudo conocer los laboratorios de investigación y simulación, donde se realizan los análisis para el desarrollo de software y otras tecnologías emergentes como realidad virtual. Además de esto, pudo indagar sobre la dinámica de trabajo de los Centros de Investigación y del Instituto de Investigación en Políticas de Bienestar Social (Polibienestar). La profesional también pudo conocer las normativas vigentes de los trabajos finales de grado de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería, en el área de Informática. “Gracias a esta estancia pude ver los elementos que utilizaban, cómo documentaban la investigación a fin de relacionar con los trabajos finales de grado que tenía a mi cargo evaluar, entonces pude analizar su metodología y cómo validaban esos instrumentos en su investigación”, explicó.



Universidad Nacional de Villarrica realizará el Primer Encuentro de Ciencias Económicas, Contables y Administrativas

La Facultad de Ciencias Económicas de la Universidad Nacional de Villarrica del Espíritu Santo (FCE – UNVES) invita a participar del I Encuentro Internacional de Investigación en la Ciencias Económicas, Contables y Administrativas, que se llevará a cabo el 6 de noviembre de 2019 en el Salón de la COOPEDUC Ltda. El evento fue declarado de Interés Científico por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT). El Encuentro ofrecerá espacios de formación general a estudiantes y profesionales de Instituciones de Educación del Nivel Superior en el campo de las ciencias administrativas, contables y económicas con una perspectiva nacional e internacional con el fin de interpretar, examinar y plantear estrategias en el ámbito de su formación. Además, busca que los participantes adquieran competencias para participar en actividades de investigación para generar nuevos conocimientos y procesos tecnológicos en la comunidad educativa universitaria.

“La Cátedra CTS fue una inyección de energía, la motivación que necesitaba”

La Dra. Amelia B. Yackow de Lampika, es docente, pero se considera, antes que nada, una maestra que ama su profesión. Es por eso que, con la finalidad de renovar su compromiso con la educación decidió incrementar sus conocimientos a través de la Cátedra Ciencia Tecnología y Sociedad (CTS) del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT). Destacó que la misma, marcó un antes y un después en su vida profesional. La Dra. Yackow, cursó la tercera edición del diplomado, el cual le pareció excelente ya que pudo poner en práctica lo aprendido. “El contacto con los profesores y los colegas fue fundamental porque se aprende mucho de las experiencias de los otros, conoces diferentes realidades. Dentro del ámbito docente muchas veces acudimos a cursos y capacitaciones que no cubren las expectativas, siempre mucho de lo mismo, pero este no fue el caso”, dijo. Actualmente, la profesional implementa con sus alumnos lo aprendido en la Cátedra CTS, a través de las distintas plataformas tecnológicas. “Indago en los recursos proporcionados, y motivo a mis alumnos a que lo hagan, trato de despertar en ellos el amor por la investigación, busco dónde publicar y exponer lo que investigo, comparto con otros colegas informaciones, materiales”, explicó.



Investigadora presentó los resultados de su estancia de vinculación en la Facultad Politécnica de la UNA



La MSc. Juliana Moura Mendes Arrúa socializó los resultados de su investigación denominada “Identificación de *Aspergillus* sp. potencialmente toxigénico por espectrometría de masa MALDI-TOF” en el Centro Multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas (CEMIT) de la Universidad Nacional de Asunción (UNA). La misma fue realizada en el marco de su estancia de vinculación en la Universidad de la Frontera (UFRO-Chile), donde utilizó la técnica de Espectrometría de masa de tipo MALDI – TOF, para identificar un tipo de hongo que puede producir micotoxinas dañinas para los animales y humanos (*Aspergillus*). La técnica consiste en generar un perfil de proteínas (enfoque proteómico) de los aislados fúngicos y comparar con bases de datos, para identificar las especies de *Aspergillus* potencialmente toxigénicos aislados de maíz, en Paraguay. Los hongos del género *Aspergillus* son productores de micotoxinas que son hepatotóxicas, carcinógena y teratogénicas que se acumulan en diversos granos y cereales promoviendo enfermedades en humanos y animales. En la investigación se pudo caracterizar la población de esta seta. Según la Dra. Juliana Mendes, es importante identificar a nivel de especies estos hongos, por lo cual la estancia le sirvió bastante. “Los resultados obtenidos se sumarían al trabajo que ya estamos realizando en el Centro Multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas (CEMIT), que sería la caracterización morfológica, fisiológica y molecular de cepas de *Aspergillus*”, explicó Mendes.

CONACYT realizará la tercera encuesta de innovación empresarial del Paraguay

El Banco Interamericano de Desarrollo (BID), el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) y la Dirección General de Estadística, Encuestas y Censos (DGEEC) realizaron la presentación de la Tercera Encuesta de Innovación Empresarial del Paraguay, que tiene por finalidad obtener información que permita determinar las capacidades, el desempeño y los obstáculos que enfrenta el sector privado del país en el ámbito de la innovación. La actividad se realizó, el lunes 28 de octubre, en el Salón Auditorio del BID. La Ing. Nathalie Alderete, Secretaria Ejecutiva del CONACYT, mencionó, que, para dar inicio al relevamiento de datos para la Tercera Encuesta de Innovación Empresarial, el equipo técnico participará de capacitaciones, con la finalidad mejorar el sistema de recolección de los datos y que esta información sirva para el desarrollo de mejores políticas públicas dirigidas a la ciudadanía. Por medio de la encuesta se obtendrán los datos referentes a las fortalezas y debilidades de la innovación empresarial, sobre los procesos, estrategias, recursos humanos, además de factores que favorecen o dificultan el rendimiento de las empresas del Paraguay. Este instrumento, busca fortalecer, evaluar y monitorear la generación o aplicación de políticas públicas diseñadas para incrementar la capacidad de innovación y productividad.



El ONA realizó curso sobre los requisitos de la Norma 17025: 2018



El Organismo Nacional de Acreditación del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (ONA-CONACYT) llevó a cabo el curso sobre “Aseguramiento de la Validez de los Resultados Conforme a los Requisitos de la Norma ISO/IEC: 2018”. El mismo, estuvo a cargo de la Q. A. Yrene Caballero, Directora de Acreditación de Laboratorios del ONA. El objetivo de la actividad fue brindar a los participantes, los conocimientos y las herramientas para diseñar procesos e implementar actividades para el establecimiento de un adecuado sistema de aseguramiento de la validez de los resultados. Además, los asistentes fueron instruidos sobre el empleo correcto y la optimización del sistema de calidad de resultados de laboratorio. Esto, a fin de brindar confianza a sus clientes asegurando que dichos resultados cumplan los requisitos previamente establecidos. La ISO/IEC 17025:2018 es una normativa internacional desarrollada por la Organización Internacional para la Estandarización (ISO, por sus siglas en inglés) en la que se establecen los requisitos que deben cumplir los laboratorios de ensayo y calibración.

Entrevista

Identificaron los puntos críticos de inundación en las principales avenidas de Asunción para mitigar problemática

Con la finalidad de elaborar una propuesta de desvíos alternativos, como medida de mitigación en los casos de inundación en la ciudad de Asunción, investigadores de la Universidad Católica llevaron a cabo un proyecto donde señalan los puntos más críticos según el grado de afectación a la comunidad.

El proyecto se denomina “Señalización de Puntos críticos y Propuesta de desvíos Alternativos como medida de mitigación de las inundaciones urbanas en Asunción (SYDES)”. El mismo, inicialmente fue presentado por el Ing. Gregorio López Moreira y la Ing. Lina Rivelli Zea, quienes luego de obtener una beca para estudios en el exterior, dejaron la investigación a cargo del Ing. Dipak Kumar y Andrea Báez (tesista de la carrera de Ingeniería Ambiental), ambos de la Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción (UCA).

Báez nos dio a conocer más información acerca del proyecto, los puntos de conflicto, la metodología para paliar la problemática, entre otros datos.



-¿Cómo surgió el proyecto?

-Este proyecto surgió a partir de la necesidad de elaborar una medida de mitigación para reducir el impacto negativo que causan las inundaciones en los usuarios de las calles de la ciudad de Asunción. Además, cabe mencionar que es la continuación de la tesis de grado de la Ing. Lina Rivelli.

-¿En qué etapa se encuentra?

-El proyecto ya se encuentra en su etapa de finalización, todos los carteles diseñados ya se encuentran terminados, solo falta la instalación de los materiales de refuerzo.

-¿Qué resultados arrojó hasta ahora?

-Se realizaron dos procesos de selección durante el proyecto. En la primera, a partir de los 84 puntos críticos de la ciudad de

Asunción determinados en la tesis de grado se seleccionaron los 25 puntos críticos que más afectan a la comunidad y luego de la segunda selección se determinaron los 7 puntos más críticos.

Los más peligrosos son: Artigas y Molas López; Eusebio Ayala y Boggiani; Nuestra Sra. del Carmen y Augusto Roa Bastos; Fernando de la Mora y Bartolomé de las Casas; Fernando de la Mora y De la Victoria; General Santos y San Antonio; y República Argentina y Caaguazú. Para cada uno de estos se diseñaron carteles para apoyar estos desvíos.

Se fabricaron en total 96 letreros, de los cuales 21 son denominados “Señaléticas principales”, y se encuentran al inicio de los desvíos; y 75 de refuerzo, que son las encargadas de guiar al conductor. Actualmente, se encuentran instaladas las 21 señaléticas principales y 9 de refuerzo.

-¿Cuáles serían los beneficios que ofrece el proyecto a la población?

-Es bastante beneficioso para la comunidad en general, en especial para los conductores que transitan diariamente por los puntos críticos determinados.

Actualmente se observa un aumento en las precipitaciones intensas en estos últimos meses del año, es por eso que los carteles serán de gran ayuda para evitar accidentes futuros, ya que si son bien utilizados permitirán anular el tráfico por las zonas conflictivas.

-¿Qué hace que este proyecto sea significativo?

-Consideramos que lo más significativo del proyecto, a parte del beneficio ya mencionado, es la metodología instalada y registrada, que en un futuro podrá ser utilizada por los demás municipios

para reducir considerablemente el número de accidentes ocasionados a consecuencia de las inundaciones.

Cabe mencionar, que este proyecto fue cofinanciado por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) con recursos del FEEI, en la modalidad “Proyectos de Investigación de Iniciación de investigadores”, cuyo monto máximo de financiación es de 90.000.000 G. (noventa millones de guaraníes).

[CLICK AQUI PARA DESCARGAR MATERIAL](#)

PRÓXIMAS ACTIVIDADES



**Celebración del
Día del Investigador
Paraguayo**

**Viernes 8 de noviembre de 2019
10:00 horas
Salón de Convenciones del
Granados Park Hotel**

Confirmar asistencia a:
(021) 506 223 / 506 369 Int. 162
comunicacion@conacyt.gov.py









**IV ENCUENTRO DE
INVESTIGADORES**

Construyendo el conocimiento científico en el Paraguay

Del 6 al 8 de noviembre de 2019.

25, 26 y 27 DE NOVIEMBRE 2019

**IIº SEMINARIO
DE INICIACIÓN
CIENTÍFICA**

Dirigido a: Investigadores, docentes, alumnos de la Universidad Americana.

Se estarán presentando:

- Trabajos de investigación de los semilleros, trabajos áulicos, poster.
- Ponencias y charlas sobre temas de investigación con expertos de distintas áreas de la ciencia.

Seminario de Tecnología de la Información
XIV EDICIÓN

Disertantes

Este año se viene la primera Expo de Tecnologías!

Lic. Erika Romani
Tema: Seguridad en las redes

Ing. Yohanna Lisnichuk
Tema: Análisis de contrataciones públicas en Open Data

Ing. Juan Pardo
Tema: Open Data

Crio. Diosnel Alarcon
Tema: Ciberseguridad

Lic. Héctor Aguirre
Tema: Implementación de controles de seguridad en Empresas

Ing. Sebastián Chamorro
Tema: Innovación y desarrollo de software en Paraguay

Sábado 2 de Noviembre 2019 08:00 hs
Auditorio de la Gobernación de Itapúa

Inversión: Anticipadas 50.000 Gs
Incluye certificado y coffee break

Contactos:
• conocesti@gmail.com
• 0975- 679953
• 0975- 616578

2ª EDICIÓN

JORNADA DE DIVULGACIÓN CIENTÍFICA DEL ALTO PARANÁ

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE
DIRECCIÓN GENERAL DE INVESTIGACIÓN

JUEVES 14-11-2019
15:00 A 21:00 HORAS
SALÓN AUDITORIO -
PARANINFO
RECTORADO - UNE

CONFERENCIA MAGISTRAL

DRA. ANTONIETA ROJAS
TENSION ENTRE LA DIVULGACIÓN Y LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA

DR. JOSÉ MANUEL SILVERO
RETOS Y DESAFÍOS BIOÉTICOS DE LAS TECNOLOGÍAS EXPONENCIALES

HERRAMIENTAS PARA PROGRESAR

14, 15 y 16 de noviembre
UNIBE

LANZAMIENTO DE
FORO DE INVESTIGADORES
VIII EDICIÓN - NOVIEMBRE 2019

"Construyendo juntos una cultura científica para la investigación e innovación"

CONVOCATORIAS


**CONSEJO NACIONAL
DE CIENCIA
Y TECNOLOGÍA**


PROINNOVA
PROGRAMA DE INNOVACIÓN EN EMPRESAS PARAGUAYAS


**GOBIERNO
NACIONAL**


**Paraguay
de la gente**

CONVOCATORIA MISIONES TECNOLÓGICAS

VENTANILLA ABIERTA

Dirigido a:
Empresas legalmente establecidas en el país que hayan presentado y cumplido con los requisitos de postulación a través del Sistema de Postulación a Instrumentos (SPI).

Monto otorgado:
El CONACYT financiará hasta el 80% del monto total de la Misión, hasta un máximo de US\$ 10.000 (dólares diez mil).

Tipos de proyectos:

- ✓ Visitas de observación tecnológica a empresas, centros de desarrollo tecnológico y parques industriales.
- ✓ Foros especializados, congresos, seminarios y talleres de carácter científico-tecnológico.
- ✓ Ferias tecnológicas especializadas.

Consultas: misiones.tec@conacyt.gov.py

Más información: www.conacyt.gov.py

Programa de Repatriación y Radicación de Investigadores



DIRIGIDO A:

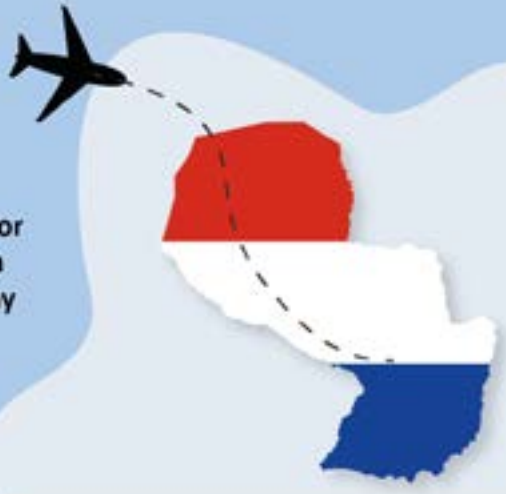
- Universidades
- Centros académicos
- Centros de investigación



CANDIDATOS:

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

VENTANILLA ABIERTA

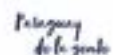


Consultas a: repatriados@conacyt.gov.py
(021) 606 772/4
Más información: www.conacyt.gov.py/convocatorias


**CONSEJO NACIONAL
DE CIENCIA
Y TECNOLOGÍA**


PROCIENCIA
PROGRAMA PARA EL FOMENTO DE LA CIENCIA Y TECNOLOGÍA


**GOBIERNO
NACIONAL**


**Paraguay
de la gente**


**CONSEJO NACIONAL
DE CIENCIA
Y TECNOLOGÍA**


PROCIENCIA
PROGRAMA PARA EL FOMENTO DE LA CIENCIA Y TECNOLOGÍA


**GOBIERNO
NACIONAL**


**Paraguay
de la gente**

CONVOCATORIA ABIERTA

Fomento a las Oficinas de Transferencia de Tecnología y Resultados de Investigación

DIRIGIDO A:

- ◆ Universidades
- ◆ Centros académicos
- ◆ Institutos o centros de investigación, sean públicos o privados, que realicen, conforme en su estatuto, Investigación y Desarrollo (I+D).

MONTO A ADJUDICAR:
El CONACYT podrá co-financiar la creación o el fortalecimiento de la Oficina de Transferencia de Resultados de Investigación, hasta G. 240.000.000, con una contrapartida incremental mínima de 20%.

DURACIÓN:
Se tiene previsto un compromiso contractual entre la OTRI adjudicada y el CONACYT, por un plazo no superior a 12 (doce) meses desde la firma del mismo.

Las postulaciones deberán ser realizadas mediante el SPI en la Convocatoria OTRI19. Para finalizar, los postulantes deberán contar con ROCTI y la encuesta ACT actualizadas.

FECHA DE CIERRE:
22 DE NOVIEMBRE DE 2019

SEGUINOS EN:



@conacytparaguay

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

OBSERVACIONES:

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.

-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



CONSEJO NACIONAL
DE CIENCIA
Y TECNOLOGÍA



TOEI



GOBIERNO
NACIONAL



Paraguay
de la gente

Curso de capacitación

5ta. Edición – MODALIDAD VIRTUAL

250 horas reloj



**CÁTEDRA
DE CIENCIA
TECNOLOGÍA
Y SOCIEDAD**

PARAGUAY

Periodo de postulación:

21 de octubre al 20 de diciembre de 2019

Con el apoyo de:



Feei

Foro para la Excelencia en la Educación y la Investigación

Más información: catedracts@conacyt.gov.py / 021 606 774