



HOJA INFORMATIVA DEL CONACYT

Comunicando ciencia, tecnología, innovación y calidad.

AÑO 3 Nº 34 NOVIEMBRE 2017

El CONACYT celebró sus 20 años con una Noche de Gala



El vigésimo aniversario del CONACYT se llevó a cabo en el Centro de Convenciones de la Conmebol.

El CONACYT celebró su vigésimo aniversario con una Noche de Gala, el 22 de noviembre, en el Centro de Convenciones de la Conmebol. El evento inició con las palabras de apertura de la ex presidenta, Dra. Fátima Mereles, seguidamente se realizó la entrega de reconocimientos a periodistas y comunicadores que brindan su apoyo a la divulgación de la ciencia y tecnología en nuestro país, siendo destacados como "Periodista de Ciencia del Año": Eduardo Quintana (Ciencia del Sur), Adelaida Alcaraz (Revista FOCD) y Alejandro Méndez Mazo (Radio Nacional del Paraguay). Seguidamente, beneficiarios de la institución presentaron sus experiencias, Nathalia Navarro – becaria de postgrado y vinculación, Juan Carlos Fischer (Steviapar) – Empresa Innovadora, Fátima Yubero – Investigadora, Henry Stanley (Petrobras) – Empresa con Laboratorio Acreditado. El acto de celebración siguió con la entrega de distinciones a ex presidentes del CONACYT: la Dra. María Fátima Mereles Aidar, el Dr. Luis Alberto Dávalos Dávalos, el Dr. Juan Carlos Rolón y Ing. Guillermo Stanley. Además, los miembros del Consejo entregaron un reconocimiento al Ing. Luis A. Lima Morra, primer y actual presidente del CONACYT.

Paraguay recibió la Vicepresidencia del Grupo de Infraestructura Nacional de la Calidad de REMCYT

Durante la V Reunión de Ministros y Altas Autoridades de Ciencia y Tecnología - REMCYT de la DEA, realizada en Medellín, Colombia, los días 2 y 3 de noviembre, Paraguay se postuló a la Vicepresidencia del Grupo de Trabajo Nº 3 de Infraestructura Nacional de la Calidad, a través del Ing. Luis Alberto Lima Morra, Ministro Presidente del CONACYT, recibió la Vicepresidencia que será compartida con Canadá, para el periodo 2017-2020. La Reunión se organiza conjuntamente con COLCIENCIAS, la más alta autoridad de ciencia, tecnología e innovación en Colombia. En la misma fueron divulgados los principales avances en cooperación que ha tenido la región en los últimos años. Los participantes destacaron la firma de 17 Acuerdos de Cooperación entre la DEA y organismos de promoción y fortalecimiento de la ciencia, la tecnología y la innovación en las Américas.



La V REMCYT se desarrolló en Medellín, Colombia.

CONACYT da apertura a la Convocatoria 2018 del Premio Nacional a la Calidad

El CONACYT convoca a las organizaciones, empresas e instituciones, públicas y privadas a postular al "Premio Nacional a la Calidad y Excelencia en la Gestión - Edición 2018". La convocatoria seguirá abierta hasta el 9 de marzo de 2018. Asimismo, se encuentra vigente la postulación para candidatos a evaluadores del Premio Nacional a la Calidad 2018. Las inscripciones estarán abiertas desde el 13 de noviembre de 2017 hasta el 29 de abril de 2018. Los candidatos a evaluadores del Premio podrán ser personas, profesionales, gestores, facilitadores, auditores de Sistemas de la Calidad, estudiantes en etapa final de sus carreras e interesados que trabajan en relación de dependencia o no, en organizaciones, empresas e instituciones, públicas y privadas. Esta premiación es el máximo reconocimiento anual que hace el Gobierno Nacional a las organizaciones públicas y privadas que se destacan en la Mejora Continua de sus procesos mediante un enfoque de cambio hacia la Gestión de Calidad Total y que a través de ciertos logros específicos, demuestren que están realizando un esfuerzo sistemático, integral, sostenido y exitoso en su avance hacia la Calidad Total y la Competitividad. Para mayor información acceder a la web: www.conacyt.gov.py o comunicarse a los teléfonos (595 21) 506369 - (0981) 428042 o al correo premio.nacional.calidad@conacyt.gov.py.



Entrega del Premio Nacional a la Calidad y Excelencia en la Gestión - Edición 2017.

CONACYT y GEN Paraguay buscan afianzar el sistema nacional de innovación y emprendedorismo

El CONACYT y GEN Paraguay recibieron la visita del experto internacional MBA Ing. Paulo Andrez, miembro directivo de la Comisión Europea y del Global Entrepreneurship Network (GEN) de Portugal, con el objetivo de afianzar el proceso de sinergia del sistema nacional de innovación y emprendedorismo e integrar a actores del sector, oficial y privado, a las buenas prácticas internacionales, sobre la inversión ángel y su impacto en la mejora de la competitividad del Paraguay. En este marco, se mantuvo una reunión con KARAKU, Grupo aglutinador de más de 20 organizaciones que trabajan activamente en la aceleración del ecosistema emprendedor del país. Esta reunión fue programada con la intención de adquirir conocimiento de las actividades desarrolladas por estas organizaciones integrantes del ecosistema emprendedor.



Visita del experto internacional MBA Ing. Paulo Andrez.

CONACYT presentó resultados de la Evaluación de impacto de proyectos de Innovación



Para acceder al material "Evaluación de Impacto de Programas de Innovación del CONACYT" ingresar [aquí](#).

El CONACYT presentó los resultados de la Evaluación de Impacto de Proyectos de Innovación ejecutados por la institución, el pasado 3 de noviembre, con el objetivo de exponer los principales efectos que han tenido la implementación del Programa de Apoyo al Desarrollo, Tecnología y la Innovación (PROCIT) y del Proyecto Desarrollo Tecnológico, Innovación y Evaluación de la Conformidad (DETIEC). En la presentación se resaltaron los elementos que favorecen la innovación en las empresas, como por ejemplo: el CONACYT como sello de calidad para la atracción de socios internacionales, las ofertas de recursos financieros, inductor de mejoras en la gestión administrativa y transferencia de conocimientos y fortalecimientos de recursos humanos. Además, se resaltó las oportunidades para mejorar la capacidad empresarial para la gestión de la innovación, entre otros.

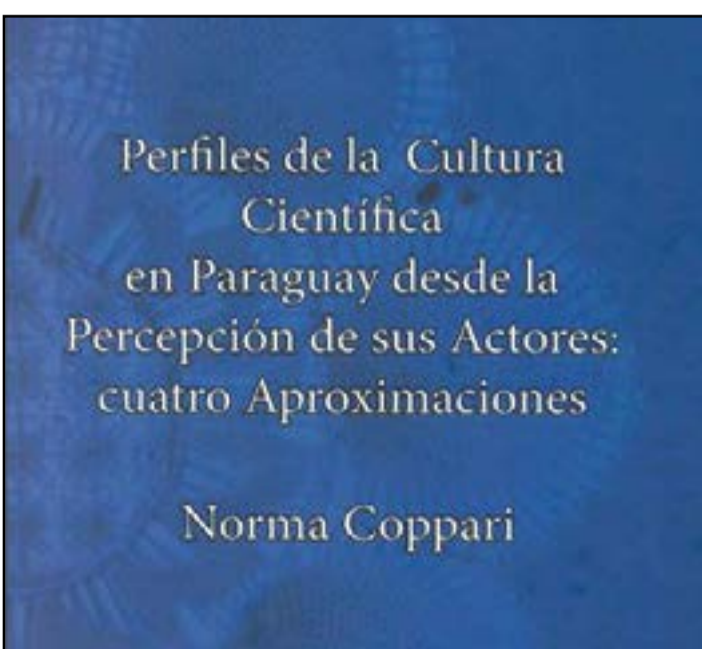
CONACYT realizó Seminario Internacional sobre el desafío de integrar las TIC en el aula



El Seminario se desarrolló en la Universidad Autónoma de Encarnación - UNAE.

Con el fin de generar una reflexión y mostrar distintos modelos de integración de las Tecnologías de la Información y Comunicación con un enfoque CTS, se llevó a cabo el Seminario Internacional sobre el desafío de integrar las TIC en el aula con enfoque CTS el 23 de noviembre, donde se compartió la tendencia de competencias tecnológicas en la formación actual con una mirada integral y estrategias de integración de las TIC en diversas áreas y con distintas herramientas. La disertante del evento fue Carla Decoud, Licenciada en Ciencias de la Educación por la Universidad Nacional de Asunción, Magíster en Ciencias de la Educación por la Universidad Autónoma de Asunción, además participó en cursos y seminarios sobre: Evaluación, Educación a Distancia, Elearning e Investigación. El seminario se desarrolló en el auditorio central de la Universidad Autónoma de Encarnación (UNAE).

Publican libro sobre los perfiles de la cultura científica en Paraguay



Para acceder al material ingresar [aquí](#).

El Proyecto "¿Existen diferencias en las creencias que regulan las investigaciones de los científicos naturales y sociales?" - Capítulo Paraguay, generó como proyecto de iniciación científica datos muy valiosos para conocer el perfil de los primeros categorizados del Programa Nacional de Incentivo a los Investigadores (PRONII) años 2011 y 2013 en su quehacer científico. El libro elaborado se denomina "Perfiles de la Cultura Científica en Paraguay desde la Percepción de sus Actores: cuatro Aproximaciones". La Dra. Norma Coppari, investigadora Nivel II del PRONII, es la autora del material que constituye un compendio de los resultados obtenidos en cada uno de los perfiles analizados. El libro permite conocer aspectos que no siempre son revelados de la actividad científica de Paraguay. Las comparaciones que se hicieron en los estudios que expone este material se sustentan en lo que se podrían denominar reglas del juego. Éstas tienen las características que deben ser seguidas por los que practican esta actividad, al contrario de las reglas del poder que son mandadas por el grupo que domina el campo, y que incluso, pueden ser impugnadas por aquellos que apenas han ingresado al mismo. El reto es saber si pueden probarse empíricamente, si efectivamente las reglas de juego de la investigación científica, que se proponen, son seguidas por los investigadores.

Investigadores presentaron documental sobre el Pueblo Manjui en II Feria de Lenguas

La Secretaría de Políticas Lingüísticas presentó un documental sobre el pueblo Manjui durante la II Feria de Lenguas en el Paraguay "Toikove Ñe'Ēnguéra Paraguái", el mismo forma parte de los resultados de la investigación que busca caracterizar la lengua Manjui desde sus aspectos gráficos, fonéticos y léxicos, según la Directora de la investigación, Magister Nieves Montiel. El pueblo Manjui está ubicado en el departamento de Boquerón, distrito Mariscal Estigarribia, conformada por tres comunidades puramente Manjui que conforman aproximadamente 600 personas. Las comunidades con las que se realizó la investigación son la comunidad Abizai, San Agustín y Santa Rosa. La importancia de esta investigación radica sobre una cuestión de Derechos Humanos por lo que el país se encuentra comprometido a apoyar a los pueblos indígenas en el desarrollo de su lengua. Además, este estudio será un gran aporte a la comunidad académica científica, ya que es una lengua que todavía no se ha estudiado. El proyecto es llevado a cabo por dicha institución con el financiamiento del CONACYT, a través del programa PROCENCIA.



El documental forma parte de una investigación que busca caracterizar la lengua Manjui.

DeTIEC y CEDIAL buscan establecer proyectos emprendedores en el mercado



La actividad se realizó en la Sede Central del CONACYT.

La reunión de Compromiso de Emprendedores enmarcado dentro del Convenio firmado con CEDIAL se llevó a cabo el 22 de noviembre, en la sede central del CONACYT. En dicha reunión fue mencionada la línea de trabajo, repasando las acciones realizadas como ser: preparación de los proyectos - Coaching en Modelo de Negocios y Plan Financiero/ Propuestas financieras; validación con colaboradores del CONACYT (Red de Ángeles). Así también, se trataron las actividades a ser desarrolladas como objetivo de esta reunión, entre las cuales está la búsqueda de posibles inversores y el encuentro con Ángel Inversor. Participaron del evento el gerente de CEDIAL, Hernán Ramírez; Roberto Cristaldo - Director y Laura Mosqueira- Gerente General de IQ Solutions; Luis Farina- propietario de Huevos FAMACU; Margarita Duarte- Propietaria de PARAGUAY TEAS S.R.L.; Jorge Leal de Dialexport; Gaspar Agüero de Agromarketing; Gabriela Galilea-CEO de DKIMO; Alfredo Lird y León Vera- Vice Director y Director de ENERP; por parte del CONACYT la Coordinadora de Componente Innovación del Proyecto DeTIEC, Mónica Casanueva y Soledad Vázquez.

Empresa beneficiaria del Proyecto DETIEC presente en expoferia en Italia



ENERPY SACI presente en la Expoferia ECOMONDO.

La empresa ENERPY SACI estuvo presente en la Expoferia ECOMONDO, en la provincia de Rimini, Italia, del 7 al 10 de noviembre de 2017. ECOMONDO es la principal feria internacional de la economía verde que se celebra en el Mediterráneo. El programa se centra en la recuperación de materia, energía, y el desarrollo sostenible. ENERPY ha marcado presencia en la feria, presentando los resultados del proyecto de Innovación "Combustible vehicular ECOGAS ENERPY®, producido por el reactor de materia orgánica RMO®" ejecutado exitosamente a través del proyecto DETIEC, con el apoyo del FOCEM. El gas producido (ECOGAS ENERPY®) se obtiene con el Reactor de Materia Orgánica RMO® (tecnología propia y con patentes registrados en varios países), el cual produce modificación de los residuos orgánicos (en este caso neumáticos fuera de uso - NFU), con alto poder calorífico. La feria ECOMONDO está considerada dentro del panorama internacional como referencia para encontrar empresas destacadas del mercado y conocer las tendencias, las innovaciones y las nuevas tecnologías, en los sectores de base biológica, residuos y recursos, agua, energía renovable, entre otros.

CONACYT conmemoró el día del Investigador Paraguayo con un seminario internacional

El CONACYT realizó el Seminario Internacional "Desafíos de los Sistemas de Investigadores en Latinoamérica", en conmemoración al Día del Investigador Paraguayo. El encuentro se llevó a cabo el 10 de noviembre en el Centro de Convenciones de la Universidad Nacional de Asunción y contó con la presencia del Director del SNI CONACYT - México, Dr. Luis Godínez, quien habló sobre la "Situación Actual y Desafíos del Sistema Nacional de Investigadores de México". Otros temas tratados fueron: "El proceso de evaluación de investigadores en el SNI de México"; "El impacto del sistema de investigadores en el desarrollo de la carrera del investigador"; "Situación Actual y Desafíos del Programa Nacional de Incentivo a Investigadores (PRONII) del Paraguay" a cargo del Dr. Ramón Iriarte. El día del Investigador Paraguayo se celebra cada 8 de noviembre desde el 2011, fecha en que fue aprobada la primera promoción de investigadores categorizados en el Programa Nacional de Incentivo a los Investigadores - PRONII.



Actualmente, el PRONII tiene categorizados 430 investigadores.

Evaluadores reciben curso sobre aseguramiento de la calidad de los resultados de ensayos



La capacitación estuvo a cargo de la Q. A. Maria Yrene Caballero, Directora de Acreditación del ONA.

El ONA realizó el curso para formación de Evaluadores sobre Aseguramiento de la calidad de los resultados de ensayos, con el objetivo de brindar los conocimientos y las herramientas necesarias para diseñar los procesos, e implementar actividades para el establecimiento de un adecuado sistema de aseguramiento de la calidad de resultados según el método de ensayo en estudio. El curso estuvo dirigido a evaluadores calificados, evaluadores en entrenamiento, miembros de los comités del ONA, técnicos de entidades acreditadas y en proceso de acreditación, profesionales independientes e interesados en el tema. La capacitación se llevó a cabo el 22 de noviembre en la sede central del CONACYT.

Con más de 200 participantes culminó la jornada "Mujer rural y acceso al crédito"

La jornada "Mujer rural y acceso al crédito" se llevó a cabo el 16 de noviembre en el Auditorio Central de la Universidad Autónoma de Encarnación. La misma fue declarada de Interés Científico por el CONACYT. Este año, el lema fue "los nuevos retos de la justicia, convivencia e inclusión". En dicho evento fueron presentados varios trabajos relacionados al estudio de las posibilidades de acceso a sistemas de créditos de mujeres que residen y trabajan en zonas rurales. Además, contó con la presencia del Doctor Octavio Islas, del Centro de Altos Estudios en Internet y Sociedad de la Información, Universidad de los Hemisferios de Ecuador, quien estuvo disertando sobre unos datos que demuestran las brechas digitales en cuanto a la inclusión digital de la mujer. La actividad contó con la participación de más de 200 personas.



Foto gentileza UNAE.

La feria anual de Tecnología e Innovación "FIUNA Tech Day" concluyó exitosamente



Foto gentileza de FIUNA.

La Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de Asunción (FIUNA) realizó el evento denominado "FIUNA Tech Day 2017". El mismo se llevó a cabo el 17 de noviembre, en el campus de la universidad. La actividad fue declarada de Interés Científico y Tecnológico por el CONACYT. Durante el evento se realizaron charlas dictadas por parte de los docentes investigadores, profesores y estudiantes de la institución. Los festivales científicos y tecnológicos permiten a una institución sacar a relucir sus fortalezas, resaltando el impacto a nivel institucional y social. Además, se dictaron cursos rápidos por parte de empresas afines al rubro de la ingeniería y estudiantes de los últimos años, dirigidos al público en general.

36 alumnos accederán a Maestrías gratuitas en el área de ciencias agrarias y médicas



Las becas completas son financiadas por el CONACYT a través del Programa PROCIENCIA.

El CONACYT presentó la lista de adjudicados del Programa de Incentivos para la Formación de Docentes-Investigadores para las áreas de ciencias agrarias y medicina. Para la Maestría en Ciencias del Suelo y Ordenamiento Territorial fueron admitidas 16 personas y para la Maestría en Enfermedades Autoinmunes fueron aceptadas 20 personas, las cuales deberán realizar los trámites pertinentes posteriormente. La línea de becas nacionales permite que jóvenes graduados universitarios se inicien y afiancen en la carrera de investigador. Este instrumento privilegia aquellos programas doctorales y de maestrías financiados por el CONACYT, de 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 doctorado en programas nacionales.

Realizaron Seminario Internacional "Nación y Modernidad en Moldes de Plomo"



El proyecto es financiado por el CONACYT a través del Programa PROCIENCIA.

En el marco del proyecto denominado "Rescate Histórico del Semanario de Avisos y Conocimientos Útiles 1853-1868", ejecutado por el Rectorado de la Universidad Nacional de Asunción, se realizó el Seminario Internacional "Nación y Modernidad en Moldes de Plomo", el 20 de noviembre en la Sociedad Científica del Paraguay. El Seminario arrojó importantes conclusiones sobre la relevancia de El Semanario, no solo como fuente hemerográfica, sino como un periodo sobre el cual se deben profundizar los análisis, en el marco de los discursos para construir la nación y apostar a la modernización de la sociedad y economía paraguaya durante el siglo XIX. Además, se desarrollaron las dos mesas programadas a cargo de los expositores. El evento estuvo dirigido a docentes, estudiantes y público en general e inició con las palabras de los coordinadores del Seminario, el Dr. Herib Caballero y el Mag. Carlos Gómez Florentín.

Innovación, tendencias y tecnología fueron los temas centrales del FEIP 2017

El X Foro de Emprendedores Industriales del Paraguay (FEIP), organizado por la Unión Industrial Paraguaya (UIP) Joven se llevó a cabo el 18 de noviembre en el Teatro del Banco Central del Paraguay, con temas de vanguardia que tienen estrecha relación con el mundo de los negocios. El CONACYT participó del evento como apoyo en la categoría Bronce. Este año el FEIP celebra su décima edición compartiendo las experiencias de exponentes nacionales e internacionales en temas relacionados a Tendencias globales, tecnologías exponenciales, ejemplos de empresas que emergen y se instalan con fuerza en los mercados competitivos, así como herramientas innovadoras y fundamentales para fortalecer el rol de los emprendedores y potenciar el desempeño de sus empresas. Además de las enriquecedoras charlas, los participantes pudieron disfrutar de experiencias innovadoras, dinámicas formativas y actividades de networking.



Cristian Cibils, Paraguayo de #Google “El ecosistema de emprendedores se basa en la informática”

Buscan promover actividades de RECYT con la creación de un fondo internacional



Representantes del CONACYT - Paraguay en la RECYT.

La LVI Reunión Especializada de Ciencia y Tecnología (RECYT) del MERCOSUR se realizó el 20 y 21 de noviembre en la ciudad de Brasilia con representantes de los países miembros, Argentina, Brasil, Paraguay y Uruguay, mediante la cual buscan crear un fondo internacional de recursos para promover las actividades de RECYT. Por Paraguay estuvieron presentes el Director de Tecnologías de la Información y Comunicación del CONACYT, Roberto Delgado, la encargada de Relaciones Internacionales del CONACYT, María Teresa Cazal, y la representante académica de la Comisión Plataforma Biotecsur, Dra. Rosa María Oviedo de Cristaldo. Durante el encuentro el secretario de Desarrollo Tecnológico e Innovación del MCTIC, Alvaro Plata habló sobre la importancia de promover las acciones de Recyt mediante un fondo internacional. Esta propuesta se volverá a tocar en la próxima Reunión del grupo, en junio del 2018. Además, el MCTIC lanzó la 13ª edición del Premio MERCOSUR de Ciencia y Tecnología con el tema “Tecnologías para la Economía del Conocimiento”, las inscripciones están abiertas hasta el 2 de marzo de 2018. Recyt fue creada en 1992, con el objetivo de armonizar las tareas y posiciones en el campo científico y tecnológico.

El FEEI aprueba ampliación para los programas Primera Infancia y Becal fase II

El Fondo para la Excelencia de la Educación y la Investigación (FEEI) cierra el año 2017 con la asignación de recursos por valor de más de 100 millones de dólares ampliando dos programas emblemáticos, enfocados en la atención integral a la Primera Infancia y de estudios superiores al exterior a través del programa de Becas Carlos Antonio López. El Consejo de Administración del FEEI, aprobó el 23 de noviembre la ampliación del proyecto ejecutado por el Ministerio de Educación y Ciencias (MEC) bajo la denominación de “Expansión de la atención educativa oportuna para el desarrollo integral a niños desde la gestación hasta los 5 años a nivel nacional: Alcance ampliado”, que tendrá un recurso ampliado de 42.884.715 dólares hasta el 2022. Igualmente, el FEEI aprobó la fase II del Programa Nacional de Becas de Posgrado BECAL para el fortalecimiento de la investigación, la innovación y la Educación. Para este programa se incrementan 60 millones de dólares americanos, que permitirá ampliar hasta el 2023 la cantidad de becados al exterior a 2.501. A partir de ahora estudiantes de carreras de grado también podrán ser beneficiados. Con el programa actual se garantiza la cobertura de 1.464 becas, y con la ampliación se otorgarán 1.045 becas más.



El Consejo de Administración del FEEI aprobó la ampliación del Proyecto ejecutado por el Ministerio de Educación y Ciencias - MEC.

Difunden los documentos del DNA y las directrices Internacionales de IAAC e ILAC

El DNA realizó el taller de difusión de los documentos del mismo y de las Directrices internacionales de IAAC e ILAC para los Laboratorios acreditados y en proceso de acreditación. Este taller se desarrolló el 29 de noviembre, en el CONACYT. El curso se realizó con el objetivo de difundir los documentos aplicables al proceso de acreditación para su comprensión e interpretación por los técnicos de los laboratorios acreditados y en proceso de acreditación. Además, para solicitar y mantener la acreditación otorgada. La capacitación estuvo dirigida exclusivamente al Personal técnico y/o responsable de calidad de los laboratorios que se encuentran acreditados y en proceso de acreditación. Las clases estuvieron a cargo de la Directora de Acreditación de Laboratorios. Las clases fueron impartidas por la Directora de Acreditación de Laboratorios, Q.A. María Yrene Caballero Moreno, y la Directora de Desarrollo de Calidad, Lic. Rossana Barrios.



El taller de difusión se desarrolló el 29 de noviembre, en la Sede Central del CONACYT.

Destacada participación paraguaya en Congreso de Impacto Ambiental y Cambio climático

El equipo de investigadores del proyecto “Disminución de compuestos orgánicos volátiles (COVs) proveniente de fuentes fijas por medio de biofiltros”, presentó los resultados parciales de la investigación, en el evento de divulgación realizada en México. El trabajo presentado se titula “Estimación de COVS durante el proceso de sapecado de la Yerba Mate (*Ilex paraguayensis*)”. El mismo desarrolló una descripción de los procesos empleados, mediante trabajo de campo y estimación por factor de emisión por omisión para COVDM, a partir de un diagrama de flujo. Se siguieron las directrices del IPCC para estimar las emisiones relacionadas así como el cálculo de emisiones de gases generados. La literatura indica que la exposición a largo plazo de los COVs, produce efectos negativos a la salud humana y al ecosistema, por lo que, es necesario establecer nuevos patrones de producción implementando técnicas de combustión limpia para el sector. Para ello, los biofiltros que se elaborarán como prototipos dentro del proyecto podrían representar una alternativa. El proyecto de investigación es ejecutado por la Universidad Nacional de Itapúa - UNI y financiado por el CONACYT a través del Programa PROCIENCIA.



Representantes del Proyecto ejecutado por la Universidad Nacional de Itapúa - UNI y financiado por el CONACYT en México..

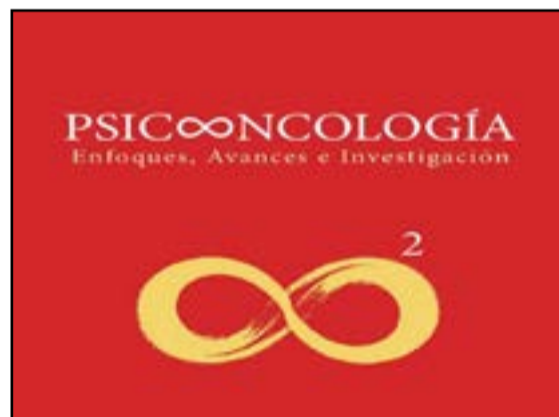
Analizan la situación nutricional del Paraguay en un Seminario



El seminario fue coordinado por Tatiana López del Instituto Desarrollo.

El Instituto Desarrollo realizó el seminario sobre “La transición nutricional en Paraguay: ¿En dónde estamos?”, mediante la cual se presentaron los resultados preliminares del proyecto de dos años (2017-2018), cuyo objetivo fue documentar y caracterizar la evolución de la situación nutricional de los hogares paraguayos a lo largo del tiempo, a cargo del investigador principal del proyecto, Dr. Vit Bubak. El evento contó con la presencia de representantes del área de nutrición y salud, instituciones académicas, organizaciones internacionales y ministerios. Los participantes del evento pudieron conocer temas sobre la evolución de la diversidad alimentaria de los hogares urbanos, rurales y departamentales, la evolución de los indicadores de antropometría, y la evolución de la relación entre indicadores antropométricos y factores socio-económicos y demográficos asociados a las tendencias observadas. El proyecto cuenta con el apoyo de investigadores nacionales e internacionales y es financiado por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT).

Investigadores latinoamericanos elaboraron libro sobre Psicooncología



Tapa del libro “Psicooncología: Enfoques, avances e investigación”

Como resultado del esfuerzo de redes de investigadores latinoamericanos sobre el cáncer en la región, nace el libro denominado “Psicooncología, Enfoques, avances e investigación”, el cual constituye un valioso aporte para la interdisciplinariedad que exige un campo aplicado de la psicología de la salud. Este libro selecciona y comparte diversas miradas y experiencias sobre el cáncer y la manera de abordarlo desde la psicología, por autores de diferentes países latinoamericanos. Actualmente, según la Dra. Norma Coppari, quien es autora del capítulo “Afrontamiento y calidad de vida en pacientes con cáncer de mama de Paraguay”, explicó que es un material de obligada lectura dentro de la formación tanto de psicólogos, médicos, trabajadores sociales, educadores y todas las ciencias afines. Coppari, es psicóloga e investigadora Nivel II del PRONII del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT). Para acceder al libro, los interesados pueden hacer [click aquí](#).

CONACYT y UIP buscan aumentar la competitividad de las empresas con el Proyecto ACEITES



La presentación del Proyecto ACEITES se llevó a cabo en el marco del Programa AL-Invest 5.0.

El CONACYT y la Unión Industrial del Paraguay - UIP presentaron el Proyecto ACEITES “Aumentar la Competitividad de las Empresas a través de la Innovación Tecnológica y la Valorización Energética Sostenible” a las MIPyMEs que se encuentran trabajando en el sector de la producción y transformación de aceites vegetales para su uso humano, animal y bioenergética. La presentación se llevó a cabo en el marco del programa AL-Invest 5.0. Este Proyecto tiene por finalidad apoyar el desarrollo de la capacidad productiva y empresarial de las MIPyMEs; estimular los procesos de integración y cooperación intrarregional, intersectorial, incluyendo los agentes públicos y privados en el desarrollo conjunto de la capacidad de innovación, en el sector de las tecnologías agroalimentarias; y, mejorar la competitividad, productividad y de las condiciones de empleabilidad. El Proyecto ACEITES es liderado por tres instituciones italianas Umbria Export, Agencia para la Internacionalización de Confindustria Umbria, Parco Tecnológico 3 A, Consorcio Universitario Italia - Argentina - C.U.I.A. y con la participación como co-solicitantes del Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas - CONICET y la Federación Industrial de Santa Fe - FISFE de Argentina y la UIP y CONACYT, por Paraguay.

Estudiarán las competencias de egresados de ingeniería y su utilidad en el campo laboral

El MEC en cooperación con la Universidad del Cono Sur de las Américas - UCSA entrevistará a empleadores y empleados de la construcción y la industria en general, en tres polos de desarrollo: Área Metropolitana de Asunción, Encarnación y Ciudad del Este. Los resultados permitirán optimizar las políticas educativas, los perfiles de egreso y los programas de estudio, teniendo en cuenta los desafíos del mercado de trabajo. El proyecto de investigación está focalizado en los egresados entre los años 2006 y 2014, de las ingenierías acreditadas por la Agencia Nacional de Evaluación y Acreditación de la Educación Superior - ANEAES. Las ingenierías acreditadas por la ANEAES son, Ingeniería Industrial, Civil, Eléctrica (o en Electricidad), Electromecánica, Mecánica, Electrónica, Química, e Informática. Las tareas preliminares se iniciaron en octubre, y para finales de 2018, se tiene prevista la conclusión de los trabajos. La investigación cuenta con el financiamiento del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología - CONACYT.



Presentan resultados preliminares sobre estudio del desempeño de la Sala Constitucional de la CSJ



Aníbal Pérez-Liñan, el especialista y catedrático de la Universidad de Pittsburgh.

El Instituto Desarrollo se encuentra ejecutando un proyecto que analiza el grado de independencia judicial respecto a la política del país, específicamente la Sala Constitucional de la Corte Suprema de Justicia - CSJ. Este estudio se encuentra en pleno desarrollo mediante el análisis de más de 5.000 sentencias dictadas por este órgano desde 1995 hasta el 2015, en la misma se describen el grado de afectación que existe entre factores personales, institucionales y políticos en el desenlace de un caso tratado en la sala constitucional. En este marco, el especialista, Aníbal Pérez-Liñan, estuvo en nuestro país para presentar los resultados preliminares en el seminario desarrollado el 24 de noviembre. El investigador comentó sobre la función fundamental que cumple la sala constitucional para evaluar la constitucionalidad de las acciones de los otros poderes. Este análisis sistemático se realiza por primera vez en el país y dejará un precedente muy importante. La base de datos se pondrá a disposición del público en general a través del portal web del CONACYT, una vez que los resultados finales sean publicados y el proyecto haya finalizado en el mes de diciembre del 2018.

Evaluadores y expertos se entrenaron en áreas de laboratorios y organismos de certificación e inspección



Participantes del entrenamiento en laboratorios, organismos de certificación e inspección del ONA.

El ONA desarrolló el taller para evaluadores, expertos técnicos, evaluadores líderes en entrenamiento de las áreas de laboratorios, organismos de certificación e Inspección del ONA-CONACYT. La actividad se llevó a cabo el 30 de noviembre en el CONACYT. El objetivo principal del taller fue capacitar a los participantes mediante un detallado análisis de los criterios de evaluación según el programa indicado. Además, intercambiaron experiencias respecto a las actividades realizadas, evaluaron los criterios para la elaboración de informes y redacción de hallazgos y una retroalimentación para el desarrollo de la evaluación y utilización de documentos del ONA. El taller estuvo a cargo de las facilitadoras: Química Analítica María Yrene Caballero Moreno, Directora de Acreditación de Laboratorios; Química Industrial Mirtha Beatriz Cuevas Martínez, Directora Interina de Acreditación de Organismos de Certificación e Inspección y la Lic. Rossana Shirley Barrios Chamorro, Directora de Desarrollo de Calidad.

Seminario Internacional analiza acciones y demandas de los movimientos sociales

Base Investigaciones Sociales realizó el seminario "Demandas y acción colectiva de los movimientos sociales en el contexto actual", el cual forma parte del proceso de investigación sobre la canalización de demandas de los movimientos sociales al Estado paraguayo en los últimos años. El mismo se llevó a cabo el jueves 30 de noviembre, en El Granel. El seminario reunió a destacados analistas internacionales y representantes de Organizaciones Sociales de Paraguay. Durante la jornada se compartieron los principales hallazgos de la investigación en la cual se hace un análisis de las demandas, los mecanismos para canalizar dichas demandas, la estructura organizativa, los logros y resultados, así como las respuestas que han obtenido. El proyecto de investigación es financiado por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) a través del programa PROCIENCIA.



La actividad forma parte de un proyecto de investigación financiado por el CONACYT.

ENTREVISTA - REPORTAJE

Investigación busca garantizar el derecho a la vivienda digna para pueblos indígenas

La acelerada destrucción de los bienes naturales y la pérdida de los recursos materiales adecuados para la construcción de viviendas, el generalizado deterioro del entorno envolvente y la proliferación de estructuras inapropiadas habitacionales hizo pertinente que los pueblos indígenas reaccionaran y propusieran prototipos coherentes con su cultura y medio ambiente. De esa manera, los investigadores, quienes se encuentran en contacto permanente con los mismos, recogieron sus solicitudes y las plantearon como una investigación. El proyecto se denomina "Rescate de la arquitectura vernácula Guaraní para el desarrollo de propuestas sustentables" y fue financiado por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) a través del programa Prociencia. Cabe destacar que el término vernáculo/la deriva del latín vernaculus, que significa "doméstico, nativo, indígena".

Parte de la investigación ha constatado que tradicionalmente, los materiales necesarios para la edificación de las viviendas indígenas provienen de los recursos naturales de su entorno. Como se ha podido verificar en el proceso del proyecto, en las comunidades guaraníes todavía persiste esta práctica. La deforestación ha provocado la mengua de materiales de construcción, lo cual a su vez ha producido modificaciones en los modelos de viviendas guaraníes actuales y la sustitución de especies naturales por materiales sintéticos, en general de menor calidad y durabilidad.

Los investigadores son las sociólogas Mabel Villalba, Magdalena Rivarola y Graciela Ocariz, el antropólogo Cristóbal Ortiz y el geógrafo Emilio Caballero. En ese contexto, la socióloga Mabel Villalba explicó más sobre el proyecto de investigación que ya se encuentra concluido.

¿Qué objetivos tuvo esta investigación?

La investigación busca identificar los patrones de la arquitectura vernácula guaraní mediante la participación de los indígenas. La finalidad es relevar y rescatar, para generar nuevas propuestas edilicias, sustentables y acordes al ecosistema actual de los pueblos guaraníes. Quisimos disminuir en lo posible la imposición de formatos y materiales nocivos o ajenos a su cultura.

Además de dotar de herramientas fundadas socioantropológicamente, en contacto con las necesidades medioambientales y cumpliendo técnicas arquitectónicas para la implantación de unidades habitacionales de los pueblos guaraníes de la región oriental del país (Ava guaraní, Mbya apytere, Paĩ tavyterá, Ache). Asimismo,

reclamar a las instituciones pertinentes, la debida atención de las propuestas y consideraciones indígenas en cuanto a mecanismos de participación efectiva y propia de sus comunidades.

¿Qué resultados arrojó?

Este trabajo ha permitido identificar las principales características de la arquitectura vernácula guaraní y ha posibilitado una comparación con los rasgos de las viviendas actuales de los pueblos Avá Guaraní, Mbyá y Paĩ Tavyterã. Hemos conseguido la concepción e instalación de protocolos y prototipos de construcción de viviendas indígenas guaraní, fundados en una investigación científica de las ciencias sociales, y dispuestos en un proyecto arquitectónico.



Maqueta digital elaborada con una visión cercana a la propuesta de investigación.

¿Cuáles son los beneficios que ofrece el proyecto?

El proyecto partió de la necesidad expresa de la Federación de los pueblos guaraníes de la región oriental del país; tiene además, la peculiaridad de poder beneficiar a otros pueblos indígenas de Paraguay por contener una concepción socio cultural y ambiental adaptable a otros pueblos.

Se espera que esta investigación se constituya en un punto de partida para la formulación de más investigaciones participativas e interculturales que permitan abordar otros aspectos sobre las necesidades habitacionales de los pueblos indígenas.

¿Qué hace que esta investigación sea significativa?

El hecho de haber logrado por primera vez en el país una herramienta metodológica y científica aplicada para su inserción en las políticas públicas del Estado en un ámbito tan sensible para la sobrevivencia digna de los pueblos indígenas en materia de calidad de vida saludable y sostenida de salud humana y no regresión demográfica.

Con esta propuesta las instituciones colocarían este reclamo indígena guaraní en la aplicación de sus políticas públicas en materia de habitabilidad/vivienda, digna, saludable y sustentable.



Investigadores identifican los patrones de la arquitectura vernácula y realizan una comparación con rasgos de viviendas indígenas actuales.

Para más información los interesados pueden ingresar a la web: [AQUÍ](#)
Para acceder al informe completo ingresar [AQUÍ](#).

PRÓXIMAS ACTIVIDADES

ASOCIACIÓN PARAGUAYA DE MASTOZOLOGÍA   **TEKOHÁ RESAJI** SEMIOTINA SECRETARÍA DEL AMBIENTE **TETÁ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL** *Jajopy Rande rapaty ha pya gupor Constructura ha Takyra ha*

*La Asociación Paraguaya de Mastozoología y la Secretaría del Ambiente se complacen en invitarle al lanzamiento del **Libro Rojo de Mamíferos del Paraguay: Especies amenazadas de extinción**, el día jueves 21 de diciembre a las 9:00 hs. en el Centro de Información Ambiental de la Secretaría del Ambiente, Asunción.*





Taller "Cómo presentarse al Premio Nacional a la Calidad y Excelencia en la Gestión" Edición 2018



PREMIO NACIONAL A LA CALIDAD Y EXCELENCIA EN LA GESTIÓN
República del Paraguay

Fecha:
Viernes 22 de diciembre de 2017
Jueves, 28 de diciembre de 2017

Hora:
08:30 a 12:30 hs. - 13:30 a 17:30 hs.

Lugar:
Sede central del CONACYT

Para consultas comunicarse a: premio.nacional.calidad@conacyt.gov.py o al 0981428042

Para más información ingresar [aquí](#).

CIENCIA ABIERTA VI
CELEBREMOS EL CONOCIMIENTO
¡Cerramos el año con ciencia y tecnología!

- Experimentos de física y química
- Construcción de robots
- Observación Astronómica
- Charla del investigador Dr. Alberto Yanosky

Lugar: Sociedad Científica del Paraguay
Dirección: Andrés Barbero esq. Avda. Artigas

Fecha: 22 de diciembre de 2017
Hora: 17 a 21
Entrada: Libre y gratuita
APTO PARA TODO PÚBLICO

Organizan: 

Apoyan: 



SEMINARIO INTERNACIONAL DICTADO POR JAIDER VEGA

Sistema de Innovación: Desafíos asociados con el uso y operatividad del enfoque en el contexto latinoamericano

JUEVES 11 DE ENERO DE 2018 DE 17:30 A 19:30 HS

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ITAIPU (UNI) – AULA MAGNA

ACCESO LIBRE Y GRATUITO – PLAZAS LIMITADAS

CONSULTAS: SEMINARIOSCTS@CONACYT.GOV.PY, +595 21 606-774 INT. 206



Para más información ingresar [aquí](#).

CONVOCATORIAS ABIERTAS



PREMIO NACIONAL A LA CALIDAD
Y EXCELENCIA EN LA GESTIÓN



PREMIO NACIONAL A LA CALIDAD Y EXCELENCIA EN LA GESTIÓN CONVOCATORIA EDICIÓN 2018

El Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) convoca a las organizaciones públicas y privadas, interesadas en postularse para el "Premio Nacional a la Calidad y Excelencia en la Gestión" que organiza esta entidad con el objetivo de reconocer a las organizaciones nacionales que se destacan en la aplicación de prácticas de gestión de la calidad orientadas a la mejora continua de sus procesos, y que a través de ciertos logros específicos, demuestren que están realizando un esfuerzo sistemático, integral, sostenido y exitoso en su avance hacia la Calidad Total y la Competitividad. El Premio es de carácter simbólico, no económico, expresado mediante un trofeo y un diploma.

¿QUIÉNES PUEDEN POSTULARSE?

Todas las organizaciones, públicas o privadas, establecidas en el territorio nacional, incluso aquellas que constituyan partes autónomas, sucursales, filiales o dependencias de otras organizaciones, siempre que sean claramente identificables a juicio del CONACYT, y que además reúnan los demás requisitos establecidos en el Reglamento del Premio.

PROCESO DE POSTULACIÓN Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN

Las organizaciones postulantes deben completar y presentar una **Solicitud de Inscripción**, acompañada de las documentaciones legales requeridas, y un **Cuestionario Inicial** de Puntuación para una **Evaluación Preliminar**, junto con las evidencias documentales necesarias, los cuales son analizados por el CONACYT. Luego, las organizaciones precalificadas deben presentar un **Reporte Extenso** utilizando el Modelo de Mejora Continua que le corresponde de acuerdo a su tamaño y sector. El Modelo contiene los criterios de evaluación. El Reporte Extenso es analizado por un grupo de evaluadores, quienes elaboran un **Informe de Evaluación**. Basándose en dicho informe, el **Consejo de Jueces** selecciona las organizaciones a ser visitadas. La **Visita** se realiza a los efectos de verificar y ampliar la información aportada por las organizaciones en el Reporte Extenso. Luego de la visita, los evaluadores presentan los informes finales de evaluación, que posteriormente son analizados por el **Consejo de Jueces**, el cual selecciona los candidatos a ganar el Premio. Finalmente, el Consejo de Premiación selecciona y propone al CONACYT la lista de ganadores, que es comunicada a la Presidencia de la República. El Proceso concluye con la **Ceremonia de Premiación** a cargo del Presidente de la República en acto público y solemne.

CATEGORÍAS DE PARTICIPACIÓN

Las categorías de participación son las siguientes:

1. SECTOR PRIVADO NACIONAL	2. SECTOR PRIVADO INTERNACIONAL	3. SECTOR PÚBLICO
a. Microempresas	e. Pequeñas y Medianas	g. Pequeñas y Medianas
b. Pequeñas	f. Grandes	h. Grandes
c. Medianas		
d. Grandes		

Observación: cada Sector puede tener un ganador por categoría (Micro, Pequeña, Mediana o Grande) de entre los cuales se selecciona un solo ganador absoluto del Sector.

CONFIDENCIALIDAD

Toda la información proveída por la organizaciones será tratada con absoluta confidencialidad.

FECHA LÍMITE PARA POSTULACIÓN: 09 de Marzo de 2018
LUGAR DE PRESENTACIÓN: Dr. Justo Prieto N° 223 e/ Teófilo del Puerto (CONACYT) // Email premio.nacional.calidad@conacyt.gov.py
FECHA LIMITE PARA PREMIACIÓN: 26 de octubre de 2018

MAYORES INFORMES, BASES Y CONDICIONES CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA (CONACYT)

Dr. Justo Prieto N° 223 e/ Teófilo del Puerto / Telefono: (595 21) 506369 - 0981-428042 /
 Email: premio.nacional.calidad@conacyt.gov.py / Web: www.conacyt.gov.py / Asunción - Paraguay



CONVOCATORIAS ABIERTAS

2017

prêmio MERCOSUL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA premio MERCOSUR DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

TEMA:

Tecnologias para a Economia do Conhecimento

INSCRIÇÕES

Até 02 de março de 2018

PREMIAÇÃO: US\$ 25,500.00 + Troféus + Placas

PÚBLICO-ALVO

Estudantes e pesquisadores nacionais ou residentes nos países membros ou associados ao MERCOSUL (Argentina, Bolívia, Brasil, Chile, Colômbia, Equador, Paraguai, Peru, Uruguai e Venezuela).

TRABALHOS

Podem ser elaborados em português ou em espanhol e deverão estar voltados para o MERCOSUL. Todos os trabalhos premiados e agraciados com menção honrosa serão publicados.

CATEGORIAS

Iniciação Científica - Modalidade individual ou equipe, direcionada para estudantes do Ensino Médio, Técnico, incluindo estudantes da Educação de Jovens e Adultos, regularmente matriculadas em escolas públicas ou privadas, que tenham no máximo 21 anos de idade, até 02/03/2018.
Prêmio US\$ 2,000.00

Estudante Universitário - Modalidade individual, direcionada para estudantes que estejam freqüentando cursos de graduação em instituições de ensino superior e pesquisa, sem limite de idade.
Prêmio US\$ 3,500.00

Jovem Pesquisador - Modalidade individual, direcionada para graduados, estudantes de mestrado, mestres, estudantes de doutorado e doutores que tenham no máximo 35 anos de idade até 02/03/2018.
Prêmio US\$ 5,000.00

Pesquisador Sênior - Modalidade individual, direcionada para graduados, estudantes de mestrado, mestres, estudantes de doutorado e doutores, que tenham 36 anos de idade ou mais.
Prêmio US\$ 5,000.00

Integração - Modalidade equipe, direcionada para graduados, estudantes de mestrado, mestres, estudantes de doutorado e doutores, sem limite de idade.
Prêmio US\$ 10,000.00

O REGULAMENTO ESTÁ DISPONÍVEL NO SITE DO CNPq
www.premiomercosul.cnpq.br

TEMA:

Tecnologías para la Economía del Conocimiento

INSCRIPCIÓN

Hasta el 02 de marzo 2018

PREMIO: US\$ 25,500.00 + Trofeos + Placas

DESTINATARIOS

Investigadores y estudiantes nacionales o residentes de los países miembros o asociados al MERCOSUR (Argentina, Bolivia, Brasil, Chile, Colombia, Ecuador, Paraguay, Perú, Uruguay y Venezuela)

TRABAJOS

Pueden ser elaborados en portugués o en español y deberán estar orientados para el MERCOSUR. Todos los trabajos premiados o nominados con una mención especial serán publicados.

CATEGORÍAS

Iniciación Científica - Modalidad individual o equipo dirigida a estudiantes de escuelas secundarias, técnicas, incluyendo a los estudiantes de educación de jóvenes y adultos, inscritos en escuelas públicas o privadas, que tengan una edad máxima de 21 años, hasta el 02/03/2018.
Premio US\$ 2,000.00

Estudiante Universitario - Modalidad individual dirigida a estudiantes que asisten a cursos de grado en la educación superior e instituciones de investigación, independientemente de la edad.
Premio US\$ 3,500.00

Joven Investigador - Modalidad individual dirigida a graduados, estudiantes de maestría, magisteres, estudiantes de doctorado y doctores que tengan una edad máxima de 35 años, hasta el 02/03/2018.
Premio US\$ 5,000.00

Investigador Senior - Modalidad individual, dirigida a graduados, estudiantes de maestría, magisteres, estudiantes de doctorado y doctores que tengan 36 años de edad o más.
Premio US\$ 5,000.00

Integración - Modalidad equipo dirigida a graduados, estudiantes de maestría, magisteres, estudiantes de doctorado y doctores, independientemente de la edad.
Premio: US\$ 10,000.00

EL REGLAMENTO ESTÁ DISPONIBLE EN LA WEB DEL CNPq
www.premiomercosul.cnpq.br

RECyT



Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva

mec



MBC



MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN PRODUCTIVA



SEGUINOS EN:



CONVOCATORIAS ABIERTAS

ORGANIZA



INICIATIVA



RECYT

APOYA



Oficina de Montevideo



PREMIO PERIODISMO CIENTÍFICO DEL MERCOSUR | 2DA. EDICIÓN VIII PREMIO NACIONAL DE PERIODISMO CIENTÍFICO

TEMA:

"TECNOLOGÍAS PARA LA ECONOMÍA DEL CONOCIMIENTO"

DIRIGIDO A:

- Profesionales de Periodismo, de carreras afines y/o de carreras del área de las ciencias, con incursión en el ámbito periodístico de los países miembros y asociados del MERCOSUR.
- Profesionales de la fotografía, de los países miembros y asociados del MERCOSUR.
- Estudiantes de Periodismo o carreras afines de países miembros y asociados del MERCOSUR.

CATEGORÍAS

- 1- Escrita
 - Modalidad Profesional
 - Modalidad Junior
- 2- Fotográfica

✉ Los trabajos serán remitidos, vía correo electrónico a:
periodismocientificomercosur@conacyt.gov.py

📅 Fecha de cierre de postulaciones:
26 DE ABRIL DE 2018

Bases y condiciones:
www.conacyt.gov.py

