



FECHA: Semana del 3 al 10-05-2016 – Número 1

TITULOS: Distinguen a cinco investigadores por su aporte a la ciencia y la tecnología - Entrega de certificados de Becas de Perfeccionamiento y Estudio 2016 - La CIC aprobó nuevas convocatorias a subsidios - Investigadores y Becarios tendrán acceso a Biblioteca Electrónica del MinCyT - Jornadas de Cloud Computing - Jornadas de Microbiología de Suelos - Entrevista: Investigación sobre madres con mal de Chagas - Entrevista Directora CEREN, Susana Ortale.

DESARROLLO:

Distinguen a cinco investigadores por su aporte a la ciencia y la tecnología

En un acto que contó con la presencia del Vicegobernador, Daniel Salvador y del ministro de Producción, Ciencia y Tecnología, Jorge Elustondo, la Comisión de Investigaciones Científicas (CIC) de la provincia de Buenos Aires – que preside Armando De Giusti- premió a cinco investigadores por sus aportes a la ciencia y tecnología de la provincia.

Los investigadores reconocidos fueron el Ingeniero y Doctor, Luis Vives, Director del IHLLA (Instituto de Hidrología de Llanuras); el Dr. en Ciencias Químicas Alberto Scian, quien también conduce el CETMIC (Centro de Tecnología de Recursos Minerales y Cerámica); la Dra. en Ciencias Químicas e





ingeniera en alimentos, Silvia Resnik; el investigador y profesor titular de la Universidad Nacional de Quilmes, y Director del instituto multidisciplinario de biología celular (IMBICE), Dr. Mario Roberto Ermácora, y la ingeniera química y doctora en ciencias químicas de la Universidad Nacional de La Plata y Directora del CIDCA (Centro de Investigación y Desarrollo en Criotecnología de Alimentos), Noemí Elizabeth Zaritzky. Los científicos destacados recibieron medallas por sus destacadas trayectorias y los aportes a través de la ciencia y la tecnología para mejorar las condiciones de vida de los habitantes de la provincia de Buenos Aires.

El Ing. De Giusti, explicó que “todos coincidimos en la importancia del conocimiento en el desarrollo de los países. Los investigadores que premiamos hoy son un claro ejemplo de esto, ya que con sus trabajos mejoran la calidad de vida de la gente de nuestra provincia y del país”.

Por último, indicó que los principales objetivos que buscará obtener durante su gestión en la CIC son los de “lograr una cooperación creciente con las universidades con sede en la provincia; fortalecer la infraestructura, equipamiento y los recursos humanos de los centros de investigación; incrementar los recursos humanos y mejorar sus condiciones de trabajo a través de las becas doctorales, de entrenamientos, cofinanciadas con universidades y empresas. Incorporar investigadores de universidades asociados a la CIC, profesionales y asistentes a la investigación”. Y destacó que se orientará la investigación a temas prioritarios para resolver problemáticas de la provincia.

Además participaron del acto, el Diputado Nacional y Vicepresidente de la Comisión de Ciencia y tecnología de la Cámara de Diputados de la Nación, Alejandro Echegaray; los miembros del Directorio de la CIC, Ingeniero Luis Traversa (Vicepresidente); Ing. Guillermo Crapiste; el Dr. Guillermo Tamarit y el Dr. Carlos Rossi; funcionarios del Ministerio de Producción, Ciencia y Tecnología; rectores de universidades nacionales con asiento en territorio bonaerense y representantes de los centros de investigación de la CIC y Legisladores.

<http://www.cic.gba.gob.ar/comunicacion/noticias-gestion/noticias-gestion.html>

La CIC entregó becas de Estudio y Perfeccionamiento

La Comisión de Investigaciones Científicas entregó 86 Becas de Perfeccionamiento y de Estudio 2016 a graduados universitarios durante un acto en el Salón de Usos Múltiples de Gobernación. El Presidente de la CIC, Ing. De Giusti sostuvo que una mirada rápida a estas becas reflejan dos puntos de interés: la amplitud y diversidad de los temas de investigación; y por otro lado, la distribución territorial de estas becas, “que da muestra de que la preocupación de desarrollar la provincia no es solamente hacerlo en el núcleo cercano a Buenos Aires, sino en toda su amplitud”.

De Giusti junto a los miembros del Directorio de la CIC: Ingeniero Luis Traversa (Vicepresidente), Ing. Guillermo Crapiste, el Dr. Guillermo Tamarit y el Dr. Carlos Rossi, entregaron los certificados a los futuros investigadores que trabajarán en diversas

áreas temáticas como Ciencias Químicas, Bioquímica, Biotecnología, Comunicación Social, Agronomía, Tecnología de alimentos y medioambiente, informática, entre otras.

Las Becas de Perfeccionamiento están destinadas a graduados universitarios que deseen iniciarse en la investigación científica, el desarrollo y la transferencia tecnológica, mientras que las de Perfeccionamiento son para aquellos que deseen completar su formación en la investigación.



<http://www.cic.gba.gov.ar/comunicacion/noticias-gestion/noticias-gestion.html>

La CIC aprobó nuevas convocatorias a subsidios

En la última reunión del Directorio de la CIC, presidido por el Ing. Armando De Giusti, se aprobaron las convocatorias a Subsidios para Asistencia a Reuniones Científicas (ARCT-2016), para Organización de Reuniones (ORCT-2016) y para Publicaciones (PCT-2016).

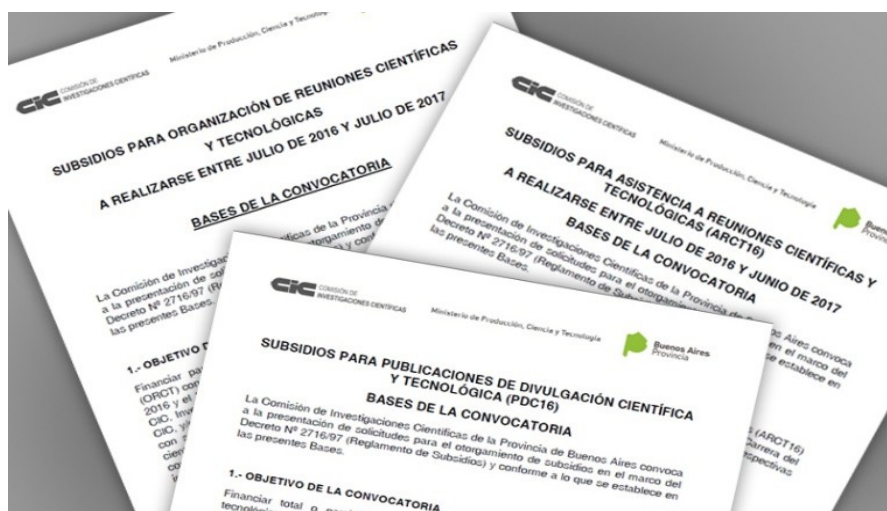
Subsidios para Asistencia a Reuniones científicas (ARCT-2016)

Los subsidios para Asistencia ARCT-2016, con un monto de hasta \$18000, están contemplados para eventos científicos y tecnológicos a desarrollarse entre el 1° de Julio de 2016 y el 30 de junio de 2017 con el objetivo de financiar la participación en congresos, reuniones científicas y otros

eventos que revistan carácter público y propio de especialidades académicas de interés científico y tecnológico. Es requisito que el investigador acredite previa a la recepción del subsidio, la aceptación del trabajo presentado.

Para Organización de Reuniones (ORCT-2016)

En tanto, los subsidios para ORCT-2016 financian, con un valor de hasta \$25000, la realización de Reuniones Científicas y Tecnológicas (ORCT) con sede en la Provincia de Buenos Aires a



realizarse entre el 15 de julio de 2016 y el 15 de julio de 2017, Es condición fundamental que en la organización del evento participen: Investigadores de la CIC, Investigadores con lugar de trabajo en Centros, Institutos o Laboratorios de la CIC, y/o actores del sistema científico tecnológico que pertenezcan a Universidades con sede en la Provincia de Buenos Aires y tengan convenios de cooperación científica con la CIC, cuya temática sea considerada relevante por el Directorio y contribuyan al desarrollo de áreas del conocimiento cimentadas en la Provincia ó de interés provincial y cuya calidad sea acreditable.

Para publicaciones científicas (PCT-2016)

Por otra parte, los subsidios PCT-2016 financian, en un monto de hasta \$12000, las publicaciones de divulgación científica y/o tecnológica producidas total o parcialmente por parte de Investigadores de la CIC, o con lugar de trabajo en Centros, Institutos y/o Laboratorios propios o asociados de la CIC, y/o actores del sistema científico tecnológico que pertenezcan a Universidades con sede en la Provincia de Buenos Aires y tengan convenios de cooperación científica con la CIC, que contribuyan a fortalecer la difusión de los avances en todas las disciplinas científicas y tecnológicas.

Las convocatorias, con las respectivas bases y condiciones y formularios se podrán descargar y visualizar en breve en la página institucional

<http://www.cic.gba.gov.ar/subsidios/2016/subsidios.html>

Investigadores y Becarios tendrán acceso a Biblioteca Electrónica del MinCyT

Los Centros de la Comisión de Investigaciones Científicas (CIC) de la provincia de Buenos Aires tendrán libre acceso a la Biblioteca Electrónica de Ciencia y Tecnología nacional, a partir de un acuerdo celebrado entre los ministerios de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva de la Nación y de Producción, Ciencia y Tecnología bonaerense, a cargo del Dr. Lino Baraño y del Ing. Jorge Elustondo, respectivamente.



Elustondo señaló en ese sentido que este es uno de los primeros frutos "de lo conversado a principios de este mes con el ministro Baraño para llevar adelante las políticas del Ministerio de manera conjunta en la Provincia, a través de la CIC y de la subsecretaría de Ciencia y Tecnología, en línea con el trabajo en equipo planteado por el presidente Mauricio Macri y la gobernadora María Eugenia Vidal".

El beneficio posibilitará a investigadores y becarios que se desempeñan en la CIC acceder libremente a las 11.500 revistas científicas pagas, 9.000 de acceso abierto y aproximadamente a los 9.000 libros digitales que componen la Biblioteca Electrónica del Sistema de CyT, área dependiente de la subsecretaría de Coordinación Institucional de la secretaría de Articulación Científico Tecnológica que conduce el Lic. Agustín Campero.

Este servicio permite además acceder vía internet al contenido de más de 19 mil conferencias y congresos, como así también a bases de datos de interés para integrantes del sistema de ciencia y tecnología.

<http://www.cic.gba.gov.ar/comunicacion/noticias-gestion/noticias-gestion.html>

Jornadas de Cloud Computing

Las Jornadas de Cloud Computing desde 2013 han sido un encuentro anual de intercambio de ideas, proyectos, resultados científicos y aplicaciones concretas en el área de Cloud

Computing, tratando de enfocar resultados de Investigación, Desarrollo e Innovación en un tema de gran importancia en la Informática actual. El énfasis está puesto en los temas que permitan una





interacción de la academia con sectores productivos e interesados en el desarrollo del tema y/o en aplicaciones específicas. A partir de 2015 se incorpora fuertemente el tema de Big Data y se focaliza en las aplicaciones de Cloud Computing y Big Data en temáticas de impacto social como Smart Cities, Salud y Medioambiente.

Las IV Jornadas de Cloud Computing y Big Data (JCC&BD) son organizadas por la Facultad de Informática de la UNLP con el auspicio de la RedUNCI (Red de Universidades Nacionales con Carreras de Informática) y la colaboración del grupo HPC4EAS de la Universidad Autónoma de Barcelona. Conforman un ámbito complementario a diferentes actividades en el área de procesamiento distribuido y paralelo que realizan las Universidades Argentinas a través de la RedUNCI.

<http://www.jcc.info.unlp.edu.ar/jcc2016/wordpress/>

Jornadas de Microbiología de Suelos

"Las "V Jornadas Bonaerenses de Microbiología de suelos para una Agricultura Sustentable", a realizarse en la ciudad de La Plata los días 30 de Junio y 1 de Julio del año 2016, tienen por objetivo establecer lazos más directos entre los aportes de las investigaciones en este campo y la posibilidad de suplir necesidades del sector agropecuario con la aplicación y el manejo racional de microorganismos beneficiosos. Dentro de este propósito se pretende difundir los últimos avances en el estudio de los microorganismos del suelo y su aplicación en el desarrollo de inoculantes -ya sea como biofertilizantes, bioestimulantes o biocontroladores- para cultivos extensivos e intensivos. Estos conocimientos son indispensables para lograr implementar una producción sustentable en términos económicos y ambientales, reduciendo así la huella ecológica generada por este sector. Con este objetivo, se pretende generar un espacio de intercambio de conocimientos entre investigadores, extensionistas y productores, tanto agrícolas como de inoculantes. Además, convocamos a jóvenes estudiantes de Biotecnología, Agronomía y carreras afines con el fin de informar y despertar su interés en estos temas que pueden convertirse en posibles

emprendimientos que contribuyan en un futuro a la solución de problemas que se presenten en la región en cualquiera de los diferentes tipos de cultivos, extensivos como es el caso de la soja donde ya hay una gran aplicación de estos productos, o intensivos como es el caso de los cultivos hortícolas del Cinturón Verde de La Plata. La propuesta de estas jornadas es centrar las miradas en un solo objetivo: "Producir dejando menos huellas".

<http://www.cic.gba.gov.ar/portada/cursos-jornadas/6.html>

Entrevista: Investigación sobre madres afectadas por mal de Chagas

En el programa institucional "Ciento por Ciencia" emitido el 25 de abril por LS11 RADIO PROVINCIA los doctores en Bioquímica, María Elena Marson y Guido Mastrantonio, investigadores de la Planta Piloto Multipropósito - Laboratorio de Servicios a la Industria y al Sistema Científico explicaron su método para que las madres afectadas por el Mal de Chagas puedan amamantar a sus hijos sin contagiarlos.



<http://www.cic.gba.gov.ar/comunicacion/programa-radial/programa-radial.html>

Entrevista: Directora CEREN, Susana Ortale

En el programa institucional "Ciento por Ciencia" emitido el 2 de mayo por LS11 RADIO PROVINCIA la Dra. Susana Ortale dio detalles sobre programa de capacitación a municipios en materia de nutrición escolar.



<https://soundcloud.com/ciento-por-ciencia-27538736/entrevista-a-susana-ortale>