



Noti-CIC

FECHA: Semana del 22 al 29 de agosto – Número 16

SUMARIO

LA CIC PASA A DEPENDER DE NUEVO MINISTERIO; INSCRIPCIÓN PARA EL 3º CONGRESO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA ORGANIZADO POR LA CIC; MASSONE: MAR DEL PLATA ES UNA DE LAS ÁREAS PILOTO DEL PROYECTO WATERCLIMA; ROBOCOM 2016, UN NUEVO CERTAMEN DE ROBÓTICA LLEGA A PILAR; INSCRIPCIÓN A LAS BECAS DE ENTRENAMIENTO 2017; INCREMENTO EN ESCALAS SALARIALES PARA INVESTIGADORES Y PERSONAL DE APOYO Y A ESTIPENDIOS DE BECAS COFINANCIADAS; FOCAL: FERIA DE ÓPTICA Y COMUNIDAD ASOCIADA A LA LUZ; LA CIC AUSPICIA LA XIV REUNIÓN SOBRE AVANCES EN FÍSICA DE FLUIDOS Y SUS APLICACIONES; CIDEFI DICTA CURSO SOBRE ENFERMEDADES Y PLAGAS DE LA HUERTA Y EL JARDÍN; EI ISETA OFRECE CURSO DE VIDA ÚTIL SENSORIAL DE ALIMENTOS; JORNADAS SOBRE AGUA Y CAMBIO CLIMÁTICO EN MAR DEL PLATA

AGENDA DE CONVOCATORIAS

- **INSCRIPCIÓN PARA EL TERCER CONGRESO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA**
- **BECAS DE ENTRENAMIENTO (15 al 26 de agosto)**



DESARROLLO

INSCRIPCIÓN PARA EL 3º CONGRESO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA ORGANIZADO POR LA CIC

Continúa abierta la inscripción para el Tercer Congreso de Ciencia y Tecnología organizado por la CIC, para investigadores, personal de apoyo, becarios, estudiantes y público en general. La misma se puede realizar en forma digital, en el formulario habilitado en la pestaña INSCRIPCIÓN en la página del CONGRESO <http://concyt.cic.gba.gob.ar/> o ingresando por el sitio principal www.cic.gba.gob.ar a través del botón III CONGRESO.

El evento organizado por la Comisión de Investigaciones Científicas (CIC), bajo la consigna: "Ciencia, Tecnología e Innovación para una Provincia en Crecimiento", tendrá lugar en las Salas Astor Piazzolla y Emilio Petorutti del Teatro Argentino de La Plata. El congreso además contará con la conferencia inaugural del médico especialista en neurociencia, Dr. Facundo Manes; la exposición de pósteres de becarios de la CIC; y una exposición interactiva de los Centros de Investigación mientras que el Dr. Fernando Navajas expondrá sobre "energías convencionales y alternativas para la región. Análisis de costos" en la conferencia de cierre.

A su vez, se realizarán dos paneles temáticos. El primero, "Educación para el Desarrollo en la Región", contará con las exposiciones de Carlos Alexandre Netto, Rector Universidad Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS); Danya Tavela, Subsecretaria de Políticas Universitarias; Hugo Juri, Rector de la Universidad Nacional de Córdoba; y Juan Carlos Del Bello, Rector de la Universidad Nacional de Río Negro.

Mientras que del panel "El agua en la Provincia de Buenos Aires: Problemas y Soluciones" participarán Raúl Rivas, del Instituto de Hidrología de Llanuras, Universidad Nacional del Centro de la Pcia. de Buenos Aires – CIC – Municipalidad de Azul; Miguel Angel Taboada, de INTA Castelar; Pablo Romanazzi, del Laboratorio de Hidrología de la Facultad de Ingeniería de la UNLP; e Isidoro Schalamuk, Director del Instituto de Recursos Minerales, de la Facultad de Ciencias Naturales y Museo, UNLP – CIC.



MASSONE: MAR DEL PLATA ES UNA DE LAS ÁREAS PILOTO DEL PROYECTO WATERCLIMA

El Dr. Héctor Massone, investigador del Instituto de Geología de Costas y Cuaternario, Centro CIC, en diálogo con "Ciento por Ciencia", el programa de radio institucional que se emite por la FM de PROVINCIA todos los lunes a las 20 hs. se refirió a la problemática del agua y el cambio climático en las zonas costeras.

El investigador contó que se encuentran trabajando en el Proyecto Waterclima, iniciado el año pasado y financiado por la Unión Europea, y que aborda las cuestiones vinculadas al agua y al cambio climático en zonas costeras. Tiene cuatro zonas pilotos en América latina y Caribe; una en México, otra en Haití, otra en Salvador y la última en Mar del Plata.

"El objetivo general de la acción es contribuir a la lucha contra la pobreza y las desigualdades sociales en la región, mejorando la gobernanza medioambiental y la gestión integral de las áreas costeras, así como la resiliencia, la colaboración conjunta, la visión compartida y la coordinación que permitan implementar modelos de cogestión en estos territorios adaptados a los efectos del cambio climático, de tal manera que contribuya a un crecimiento económico eficiente, inclusivo y sustentable", explicó Massone.

El proyecto abarca una diversidad de aristas como estudios de la erosión costera, contaminación ambiental, inundaciones, entre otros. La primera fase del proyecto consistió en hacer un relevamiento en las áreas pilotos para identificar los inconvenientes. "Si bien no aspiramos a encontrar soluciones para todos los problemas, lo que estamos haciendo es establecer acuerdos para llevar a cabo acciones concretas con diferentes actores, no sólo del sector público sino también con ONGs, que nos permita encontrar vías de soluciones frente a algunos de estos problemas", remarcó el especialista.

En relación a la contaminación de los acuíferos, Massone señaló que en el sector sudeste no se cuenta con recursos de agua de superficie. "La salinización es un tema central para las regiones costeras porque es un área que ha crecido y urbanizado y esto genera cambios en el ciclo hidrológico. Estos cambios hacen que la calidad de agua se pierda por el ingreso del agua que proviene del mar. Esta cuestión para la ciudad es central, es decir, cómo prevenir el ingreso del agua del mar en el acuífero", destacó.

En el marco de este proyecto se realizará en la ciudad de Mar del Plata, durante los días 3 y 4 de octubre el evento "Agua y Cambio climático: desafíos y oportunidades para ciudades costeras", que contará con la participación de cuatro expertos nacionales a internacionales en temáticas relacionadas con el cambio climático y alternativas de aprovisionamiento de agua. Se invitará al mismo a todos los municipios costeros del país y de Uruguay y todo el equipo técnico internacional del proyecto estará presente.

ROBOCOM 2016, UN NUEVO CERTAMEN DE ROBÓTICA LLEGA A PILAR



El próximo 27 de agosto, Pilar volverá a ser sede de la competencia Robocom 2016, en su cuarta edición, certamen organizado por la Facultad de Ingeniería de la Universidad Austral. En esta edición la competencia estará dentro del cronograma de la Liga Nacional de Robótica.

Ignacio Nuñez, Coordinador de Robocom 2016 explicó que "el certamen es anual, y es sede de la Liga Nacional de Robótica, que se hace dentro del Campus de la Universidad en Pilar. Allí se presentan distintas categorías entre ellas SUMO; donde uno programa el robot, y se enfrenta sólo en el Tatami o cancha, sin más intervención del programador".

Nuñez es estudiante de Ingeniería Informática de la Universidad Austral y CEO de Sirius que es una empresa desarrollada en la misma casa de estudios, y destacó que "este tipo de competencia fomenta que esta gente no se vaya del país. El problema que tuvimos siempre es que nuestros profesionales se terminaban yendo al exterior para ejercer la profesión porque no encontraban lo que necesitaban tecnológicamente". Y agregó que "para hacer un robot, no se necesita más que una computadora y conexión a Internet. El capital principal de la informática es el capital intelectual".

En cuanto a la competencia, el Coordinador explicó que "el certamen es anual, y es sede de la Liga Nacional de Robótica, que se hace dentro del Campus de la Universidad en Pilar. Allí se presentan distintas categorías entre ellas SUMO; donde uno programa el robot, y se enfrenta sólo en el Tatami o cancha, sin más intervención del programador". Ya hay 65 competidores inscriptos.



INSCRIPCIÓN A BECAS DE ENTRENAMIENTO 2017

Del 15 al 26 de agosto, la Comisión de Investigaciones Científicas convoca a presentarse para las Becas de Entrenamiento, a alumnos de Universidades Nacionales o Provinciales con asiento en la provincia de Buenos Aires, nacidos después del 1 de abril de 1989, que se encuentren inscriptos en el último año de la carrera y que tengan aprobadas, al momento de la presentación como mínimo el 60 por ciento de las asignaturas.

El objetivo de las becas Entrenamiento es posibilitar la realización de prácticas y adiestramiento en las técnicas propias de las distintas especialidades, con la finalidad de capacitar al becario en los aspectos operativos e instrumentales de la investigación científica y tecnológica, además de reafirmar su vocación para la investigación científica.

El plazo de duración de las becas es de un año -entre el 1 de abril de 2017 y el 31 de marzo de 2018- y suponen una dedicación de 15 horas semanales.

Las solicitudes serán evaluadas por las Comisiones Asesoras Honorarias (CAH) de la CIC según la temática que corresponda al plan de trabajo del postulante. Los criterios de evaluación incluyen: antecedentes del postulante (calificaciones, regularidad en los estudios, etc.); antecedentes del Director; lugar de trabajo y plan de Trabajo. Serán excluidos los postulantes que se presenten con un Plan de Trabajo que durante su desarrollo o a través de los resultados generen impactos ambientales desfavorables, no respeten las normas de bioética vigentes o genere discriminación de razas, religión o género.

El Directorio de la CIC tomará en cuenta para resolver la adjudicación: resultado de la evaluación; distribución por áreas del conocimiento; interés institucional en la formación de recursos humanos en el área del conocimiento propuesta y distribución institucional y territorial de las becas.

Las bases se deberán obtener exclusivamente en la página WEB de la CIC (www.cic.gba.gob.ar) y entregar o enviar por correo postal al Departamento Seguimiento de la Actividad Científica de la CIC. Para los envíos por correo postal, se considerarán válidas aquellas presentaciones que hayan sido remitidas con anterioridad a la mencionada fecha y que sean recibidas en la CIC hasta el 5 de septiembre de 2016 inclusive.



INCREMENTO EN ESCALAS SALARIALES PARA INVESTIGADORES Y PERSONAL DE APOYO Y A ESTIPENDIOS DE BECAS COFINANCIADAS

La Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires comunica la nueva escala salarial para Investigadores y Personal de Apoyo, así como una suba en el estipendio para las becas cofinanciadas. Es el segundo incremento que se otorga en el año.

Esto se da en el marco de la política de fortalecimiento de la formación de recursos humanos para la investigación científica y tecnológica, que facilite la articulación entre los sectores público y privado, atendiendo las demandas del sector productivo provincial para adquirir competitividad a nivel internacional, sustitución de importaciones y agregado de valor en origen

SE REALIZO FOCAL: FERIA DE ÓPTICA Y COMUNIDAD ASOCIADA A LA LUZ

Con notable convocatoria, se realizó la Feria de Óptica y Comunidad Asociada a la Luz (FOCAL) en la Facultad de Ingeniería de la UNLP, que contó con el intercambio de conocimientos y problemáticas entre la comunidad usuaria de la óptica y la iluminación.

El evento auspiciado por la Comisión de Investigaciones Científicas, el Centro de Investigaciones Ópticas, el Comité territorial de Óptica de la República Argentina y la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de La Plata, conmemoró los 100 años de la Optical Society of America (OSA), quien auspicia en parte el desarrollo del evento.



Durante las jornadas se exhibieron equipos, dispositivos y posters, se realizaron charlas seminario y debates asociados a las problemáticas que plantearon los asistentes. Por último, se llevó adelante una mesa de discusión donde se elaboró un balance de lo actuado.



LA CIC AUSPICIA LA XIV REUNIÓN SOBRE AVANCES EN FÍSICA DE FLUIDOS Y SUS APLICACIONES



Fluidos 2016 – La Plata

9 al 11 de noviembre de 2016

XIV Reunión sobre Avances en Física de Fluidos y sus Aplicaciones

Centro Científico Tecnológico (CCT) La Plata - CONICET
Calle 8 N° 1467

Contacto/contact: IFLYSIB – UNLP
☎ +54 221 425-4904 int. 24 o 28
✉ email: fluidos2016@gmail.com
web page: fluidos2016.iflysib.unlp.edu.ar

Del 9 al 11 de noviembre se desarrollará la XIV Reunión sobre Avances en Física de Fluidos y sus Aplicaciones en el Centro Científico Tecnológico (CCT) del CONICET, calle 8 N° 1467, entre calles 62 y 63. Durante la jornada se realizarán charlas, exposiciones y presentaciones de posters. Hasta el 9 de septiembre se encuentra abierta la inscripción.

Para más información, ingresar a fluidos2016.iflysib.unlp.edu.ar o escribir a fluidos2016@gmail.com

CIDEFI DICTA CURSO SOBRE ENFERMEDADES Y PLAGAS DE LA HUERTA Y EL JARDÍN

El Centro de Investigaciones en Fitopatología (CIDEFI) realizará el curso práctico abierto a todo el público sobre enfermedades y plagas de la huerta y el jardín. La inscripción es del 8 al 26 de agosto, iniciando el dictado el 6 de septiembre.

Serán 10 clases los días martes de 14 a 17 hs, en la Facultad de Ciencias Agrarias y Forestales de la UNLP. Para más información escribir a swolcan@speedy.com.ar

EI ISETA OFRECE CURSO DE VIDA ÚTIL SENSORIAL DE ALIMENTOS

El Departamento de Evaluación Sensorial de Alimentos del Instituto Superior Experimental de Tecnología Alimentaria (ISETA) dictará el 5 y 6 de septiembre el curso "De vida útil sensorial de alimentos", cuyo objetivo es adquirir las herramientas necesarias para la estimación de la vida útil sensorial de alimentos, considerando como eje central la decisión del consumidor al aceptar o rechazar un alimento almacenado. Se mostrará en forma aplicada el diseño experimental, el trabajo a realizar con paneles entrenados y consumidores, y la manera de realizar los cálculos estadísticos.



El curso estará a cargo del investigador emérito de la CIC, Dr. Guillermo Hough y se dictará en Salón el Querandí: situado en la calle Perú 322, Ciudad Autónoma de Buenos Aires. El 5 de septiembre de 8.30 a 17 hs y el día 6 de 9 a 17 hs.

Para obtener más información escribir a curso@desa.edu.ar o telefónicamente al 00 54 02317 431309.

JORNADAS SOBRE AGUA Y CAMBIO CLIMÁTICO EN MAR DEL PLATA

Bajo el lema "Desafío y oportunidades para ciudades costeras", se realizará del 3 al 4 de octubre las Jornadas sobre Agua y Cambio Climático en el Hotel Sheraton de Mar del Plata. La inscripción es gratuita y con cupos limitados.

Las Jornadas contarán con conferencistas de nivel nacional e internacional sobre la temática de gestión del agua y cambio climático en ciudades costeras. Estarán los argentinos Vicente Barros, quien fuera el co-presidente del Grupo II del Panel Intergubernamental de Cambio Climático (IPCC) y Claudia Natenzon, Directora del Programa de Investigaciones en Recursos Naturales y Ambientales de la UBA. Por otro lado expondrán los españoles Eric Casanovas Granell, Coordinador del Proyecto DEMOWARE y Xavier Martínez, Especialista en construcción y puesta en operación de plantas de tratamiento de aguas.

La inscripción es gratuita y con cupos limitados. Para más información comunicarse a mardelplata@g2consultora.com

JORNADAS SOBRE AGUA Y CAMBIO CLIMÁTICO

DESAFÍOS Y OPORTUNIDADES PARA CIUDADES COSTERAS

3 Y 4 DE OCTUBRE DE 2016
Sheraton Hotel, Mar del Plata.

LUNES 3 DE OCTUBRE	MARTES 4 DE OCTUBRE
<p>Temas: "CAMBIO CLIMÁTICO EN ARGENTINA, VULNERABILIDAD SOCIAL Y ADAPTACIÓN"</p> <p>9 a 9:30 hs.: Apertura del evento</p> <p>10 a 12:30 hs.: Conferencista: Vicente Barros, Cambio Climático en Argentina, <small>co-presidente del Grupo II del Panel Intergubernamental de Cambio Climático (IPCC)</small></p> <p>12:30 a 17 hs.: Conferencista: Claudia Natenzon, Directora de Agua, Programa de Investigaciones en Recursos Naturales y Ambientales UBA</p>	<p>Temas: "LA REUTILIZACIÓN Y LA DESALINIZACIÓN COMO FUENTES ALTERNATIVAS DE AGUA EN ZONAS CON ESTRÉS HIDRICO"</p> <p>9 a 12 hs.: Desalinización de agua de mar, Conferencista: Eric Casanovas Granell, <small>Coordinador del Proyecto DEMOWARE</small></p> <p>14:30 a 16:30 hs.: Reutilización de aguas residuales, Conferencista: Xavier Martínez, <small>Consultor internacional, especialista en construcción y puesta en operación de plantas de tratamiento de aguas</small></p> <p>16:30 hs.: Cierre del evento</p>

INSCRIPCIÓN GRATUITA, CUPOS LIMITADOS.
MÁS INFORMACIÓN:
mardelplata@g2consultora.com

PROYECTO FINANCIADO POR LA UNIÓN EUROPEA

CONICET