



# SAN

**SOCIEDAD ARGENTINA  
DE INVESTIGACION  
EN NEUROCIENCIAS**

**Boletín informativo  
Febrero 2014**

[www.saneurociencias.org.ar](http://www.saneurociencias.org.ar)

## NOTICIAS

### **REUNIÓN DE LA RED DE SOCIEDADES DE BIOCIENCIAS CON LAS AUTORIDADES DEL CONICET**

El lunes 2 de diciembre representantes de la Red Argentina de Sociedades de Biociencias\* se reunieron con autoridades de CONICET con la intención de establecer un diálogo que permita la discusión de las políticas que rigen el ámbito de la investigación en dicho organismo. Estuvieron presentes el Dr. Roberto Salvarezza y la Dra. Mirtha Flawiá (presidente y vicepresidente de CONICET), y representantes de siete sociedades de la Red: Héctor Targovnik (Sociedad Argentina de Investigación Clínica), Claudia Capurro (Sociedad Argentina de Fisiología), Norberto Iusem (Sociedad Argentina de Investigación Bioquímica), Guillermo Giambartolomei (Sociedad Argentina de Inmunología), Damasia Becu (Sociedad Argentina de Farmacología Experimental), Gustavo Somoza (Sociedad Argentina de Biología) y Alejandro Schinder (Sociedad Argentina de Investigación en Neurociencias).

La Red propuso una temática que abarcó tres áreas fundamentales: recursos humanos, financiamiento, y equipamiento e infraestructura. En cuanto a recursos humanos se planteó que las becas postdoctorales, que actualmente duran 2 años, deberían ser de mayor duración para permitir al joven investigador cambiar de laboratorio y/o tema de investigación para formarse en nuevas disciplinas o encarar proyectos competitivos y ambiciosos. Asimismo, la Red planteó que las comisiones asesoras en las diversas disciplinas deberían acordar criterios de evaluación más homogéneos y que dichos criterios sean de público conocimiento, aunque dichas comisiones deberían además contar con flexibilidad para evaluar con libertad casos especiales. Finalmente, se planteó que es necesaria una recomposición salarial tanto desde el punto de vista de un ajuste que compense los índices inflacionarios como una jerarquización de las diversas categorías de la carrera.

En lo que se refiere a financiamiento la discusión giró alrededor de subsidios, importaciones y viajes al exterior. Se planteó la necesidad de tener acceso a subsidios que permitan financiar completamente proyectos de investigación competitivos, y que a su vez los desembolsos puedan conseguirse en tiempo y forma para permitir su adecuada ejecución. En torno al mismo tema, se acordó que es de suma importancia conseguir mecanismos más eficientes en cuanto a tiempo y costos para permitir la importación de equipamiento e insumos. Las autoridades expusieron la existencia de una oficina en CONICET para atender el tema de las importaciones, la Oficina de Control y Asistencia en Comercio Exterior (OCACE).

Uno de los principales objetivos de esta oficina es asistir a los responsables del Sistema de Importación y brindar la información requerida para enmarcar las operaciones en la legislación vigente, en lo concerniente a Exenciones Impositivas, Regímenes Aduaneros, Lavado de Dinero y Seguridad Pública. La OCACE tiene presencia a nivel país a través de los responsables de realizar gestiones en los distintos Centros de Administración, como Centros Científicos Tecnológicos (CCT), Oficinas de Coordinación Administrativa (OCA), Unidades Ejecutoras (UE), entre otros. En consecuencia, todos aquellos investigadores e institutos que requieran realizar trámites relacionados al comercio exterior, deben dirigirse al centro administrativo más próximo, o bien continuar su gestión con quien la hubiesen iniciado. La OCACE también cumple con la misión de organizar capacitaciones para los Entes Autorizados a realizar gestiones en Comercio Exterior, en todo lo referente a Regímenes Aduaneros, Gestión en Comercio Exterior, Legislación Vigente y Normas de Gestión de compras. <http://web.conicet.gov.ar/web/conicet.trabajar.investigador/ocace> Sin embargo, acordaron que el tema era difícil y estaba inserto en dificultades generales para las importaciones. En cuanto a los viajes al exterior y las compras en el exterior por tarjeta de crédito, se acordó explorar la posibilidad de cubrir con los subsidios de CONICET la porción impositiva (actualmente 35%) asociada a las compras con tarjeta de crédito.

Finalmente, se coincidió en la necesidad urgente de generar mecanismos que permitan adquirir equipamiento institucional de mediano costo, dado que gran parte del equipamiento existente se encuentra obsoleto y que hay una necesidad generalizada de adquirir tecnología contemporánea que permita a las distintas áreas del conocimiento producir resultados de alta calidad. Las autoridades indicaron que existe un plan específico del MINCYT que aborda esta problemática y apunta al lanzamiento de proyectos específicos para la compra de equipamiento de mediano porte. Los representantes de la Red enfatizaron que la intención es trabajar conjuntamente con las autoridades para lograr los objetivos acordados. La reunión se llevó a cabo en un clima muy agradable y con el convencimiento mutuo de que todos los actores trabajan sobre objetivos comunes.

(\*) La Red Argentina de Sociedades de Biociencias está integrada por:

Asociación Argentina de Bioinformática y Biología Computacional (A2B2C)  
Asociación Argentina de Ciencias del Comportamiento (AACC)  
Asociación de Investigación en Visión y Oftalmología (AIVO)  
Sociedad Argentina de Biofísica (SABiofis)  
Sociedad Argentina de Biología (SAB)  
Sociedad Argentina de Botánica (SAB)  
Sociedad Argentina de Farmacología Experimental (SAFE)  
Sociedad Argentina de Fisiología (SAFIS)  
Sociedad Argentina de Fisiología Vegetal (SAFV)  
Sociedad Argentina de Genética (SAG)  
Sociedad Argentina de Inmunología (SAI)  
Sociedad Argentina de Investigación Bioquímica (SAIB)  
Sociedad Argentina de Investigación Clínica (SAIC)  
Sociedad Argentina de Investigación en Neurociencias (SAN)  
Sociedad Argentina de Microscopía (SAMIC)  
Sociedad Argentina de Virología (SAV)  
Asociación de Biología de Tucumán

## TEATRO NEUROCIENTÍFICO EN CÓRDOBA

La obra "Hormigas al poder!", surgió como respuesta a una necesidad de los Jóvenes Investigadores en Neurociencias (JIN), un grupo de estudiantes de posgrados dedicados a esta área. "Queríamos idear una estrategia para acercar los conocimientos que generamos en nuestros laboratorios al común de la sociedad, a la vida cotidiana de las personas", cuenta Victoria Pisano, becaria de CONICET y miembro de la SAN. De esta manera, se comienzan a barajar algunas ideas para romper con la tradicional forma de transmitir la ciencia. "No queríamos cursos, ni documentales, ni charlas... nada académico", explica Franco Mir, miembro de JIN y de la SAN.

"Buscábamos que fuera la ciencia la que saliera al encuentro de la gente y no al revés, aprovechando lo que compartimos todos, científicos y no: el humor, los problemas de la vida diaria, la curiosidad", dice Mariela López Cordero. Surge entonces la idea de hacer obras de teatro callejero que, visitando distintos puntos turísticos de la provincia, irrumpieran en la cotidianeidad y compartieran con todos, de una manera entretenida, los conocimientos generados en neurociencias en Córdoba.

Fue así que con la dirección de Hugo Carrer, investigador jubilado de CONICET y miembro de la SAN, mediante el subsidio de CONICET a proyectos de divulgación, el aval de la SAN y el apoyo de la UNC y SECyT, "Hormigas al poder!" empieza a materializarse. De la mano de Tacurú Teatro, la primera obra de lo que será su Primer Ciclo de Teatro Científico, la ciencia se junta con el arte para contarnos en esta ocasión cómo funciona nuestro cerebro y qué se sabe en torno a los procesos de memoria y aprendizaje: cómo aprendemos, cómo recordamos y cómo olvidamos.

### Preestreno y funciones

El jueves 19 de Diciembre se realizó el preestrenos de la obra en el Instituto de Investigación Médica Mercedes y Martín Ferreyra (INIMEC, IMM-F-CONICET-UNC),

Además se realizaron dos funciones cada fin de semana de Enero, 3 y 4 en Río Ceballos, 11 en Mina Clavero, 18 en La Falda y 25 en Carlos Paz. De esta manera alrededor de mil personas pudieron disfrutar de una entretenida obra de teatro, para toda la familia y de entrada libre y gratuita.

Para ver las fotos y repercusión:

[www.facebook.com/media/set/?set=a.458368497618754.1073741831.448741375248133&type=1](http://www.facebook.com/media/set/?set=a.458368497618754.1073741831.448741375248133&type=1)

Video promocional del ciclo:

[www.youtube.com/watch?v=s9gtwK3\\_FzQ](http://www.youtube.com/watch?v=s9gtwK3_FzQ)

*Tacurú Teatro*

Actores: Franco Mir, Jimena Ghisolfi y Vreni Schindler

Comunicación científica y prensa: Mariela López Cordero

Dramaturgia: Tacurú Teatro

Asesoría científica: JIN

Técnica: David Mecoli y Pablo Ahumada

Vestuario: Rafael Taborda

Música original: Maximiliano Navarro y Antonio Sanchez

Animación y proyecciones: Jeremías Di Pietro

Sobre el proyecto:

Hugo F. CarrerGabriela Paglini. INIMEC (IMMF-CONICET-UNC)

Franco R. Mir. INIMEC (IMMF-CONICET-UNC)

M. Victoria Pisano. INIMEC (IMMF-CONICET-UNC)

Lisandro Laurino. Facultad de Ciencias Médicas - UNC

Juan Perotti. Facultad de Matemática, Astronomía y Física - UNC

Noelia Maldonado Facultad de Ciencias Químicas - UNC

Emiliano Zamponi. INIMEC (IMMF-CONICET-UNC)

Mariela López Cordero. CCT Córdoba

## ¡FELICITACIONES A TODOS!

### SEMANA MUNDIAL DEL CEREBRO

La SAN ha decidido apoyar las siguientes actividades a realizarse durante la Semana Mundial del Cerebro (BAW, Brain Awareness Week), que acercan la neurociencia a la sociedad:

- 1 Título del proyecto: SEMANA DEL CEREBRO EN BARILOCHE  
Responsable: Dra. Inés Samengo, CONICET - Centro Atómico e Instituto Balseiro  
Lugar de realización: San Carlos de Bariloche
- 2 Título del Proyecto: CONOCIENDO NUESTRO CEREBRO  
Responsable: Dra. Evelin Cotella, Instituto Ferreyra INIMEC-CONICET – JINES  
Lugar de realización: Ciudad de Córdoba
- 3 Título del Proyecto: Y EN LA CABEZA, TÚ QUE TE TRAES?  
Responsable: Lic. Macarena Fernández, Instituto Ferreyra, INIMEC-CONICET  
Lugares de realización: Alta Gracia, Río Ceballos y Villa Carlos Paz
- 4 Título del proyecto: EXPLORANDO EL CEREBRO. ¿CÓMO SE INVESTIGA EN NEUROCIENCIAS?  
Responsables: Dra. María Verónica Baez, Dr. Pedro Bekinschtein, Dra. Viviana Sanchez  
Lugar de realización: Instituto de Biología Celular y Neurociencia (IBCN) "Prof. Dr. Eduardo de Robertis", Facultad de Medicina /UBA, Ciudad Autónoma de Buenos Aires
- 5 Título del proyecto: EL CEREBRO ELÉCTRICO  
Responsables: Agosti, Francina; De Francesco, Pablo Nicolás; López Soto, Javier E.; Martínez Damonte, Valentina; Mustafá, E. Román; Raingo, Jesica; Rodríguez, Silvia S.; Perello, Mario  
Lugar de realización: La Plata

**CONGRESOS | ENCUENTROS | CURSOS****Llamado a inscripción y presentaciones de abstracts para:  
9th FENS Forum of Neuroscience**

LUGAR : Milan, Italia

FECHA : 5 al 9 de julio de 2014

FECHA de presentaciones: 10 de febrero de 2014

Fecha límite | 10/02/2014

LINK | [www.fens.org/2014](http://www.fens.org/2014)**Llamado a inscripción y presentaciones de abstracts para:  
Synaptic Transmission. Gordon Research Conferences 2014**

LUGAR : Waterville Valley Resort, Waterville Valley, NH, USA

FECHA : 3 al 8 de agosto de 2014

FECHA de presentaciones: 6 de Julio de 2014.

Fecha límite | 06/07/2014

LINK | [www.grc.org/programs.aspx?year=2014&program=synaptrans](http://www.grc.org/programs.aspx?year=2014&program=synaptrans)**Curso de postgrado 2014****Análisis conductual de modelos animales de desórdenes psiquiátricos, o ¿Qué le pasa a mi ratón?**

LUGAR: FCEyN - UBA

FECHA límite inscripción: 21 febrero 2014

Interesados enviar CV abreviado y carta de intención a: [quelepasaamiraton@gmail.com](mailto:quelepasaamiraton@gmail.com)

Fecha límite | 21/02/2014

**BECAS | OFERTA LABORAL | FINANCIAMIENTO***licenciatura | doctorado | postdoc*

- 1 Se busca postulante a beca doctoral (UBA) para incorporarse a un laboratorio especializado en la investigación de fenómenos biológicos asociados a trastornos mentales. El tema de investigación propuesto es la capacidad de entrenamiento de la memoria de trabajo y sus correlatos a nivel del circuito cortico-estriado-talámico. Empleamos técnicas conductuales, ensayos de inmunohistoquímica, Western blot, PCR cuantitativa y manipulaciones farmacológicas. Se requiere ser menor de 25 años, tener un promedio superior a 8 en la carrera (incluido el CBC), manejo de inglés técnico y es deseable contar con antecedentes en investigación y/o docencia.

Enviar antecedentes a Silvia Wikinski: [swikinsk@ffyb.uba.ar](mailto:swikinsk@ffyb.uba.ar). Instituto de Investigaciones Farmacológicas (UBA-CONICET).

Fecha límite: 15 de marzo de 2014.

**2 | 6 oportunidades de financiamiento**

NIH announces six funding opportunities for the BRAIN Initiative in fiscal 2014: Opportunities focus on developing tools and technologies for advancing our understanding of brain circuitry

For more information about the NIH BRAIN Initiative and these funding opportunities, go to:

<http://www.nih.gov/science/brain>.

**Contacto** [www.nih.gov/science/brain](http://www.nih.gov/science/brain)

**3 | Oportunidades de financiamiento**

Funding for: Plasticity and Mechanisms of Cognitive Remediation in Older Adults (R01)

Vencimiento: 4 de marzo de 2014

**Contacto** <http://grants.nih.gov/grants/guide/rfa-files/RFA-AG-14-016.html>

**Acerca del Boletín****LISTA DE CORRESPONSALES**

*Buenos Aires*

**Juan Kamienkowski**  
[jkamienk@gmail.com](mailto:jkamienk@gmail.com)

**Francisco J. Urbano**  
[fjurbano@fbmc.fcen.uba.ar](mailto:fjurbano@fbmc.fcen.uba.ar)

**Guillermo Bernabo**  
[unagui@gmail.com](mailto:unagui@gmail.com)

*Córdoba*

**Gonzalo Quasollo**  
[gonzaloquassollo@hotmail.com](mailto:gonzaloquassollo@hotmail.com)

*Bahía Blanca*

**Leo Dionisio**  
[ldionisio@criba.edu.ar](mailto:ldionisio@criba.edu.ar)

*Bariloche*

**Marcela Nadal**  
[marcelanadal@gmail.com](mailto:marcelanadal@gmail.com)

*Mendoza*

**Paula Ibañez**  
[mpauibanez@gmail.com](mailto:mpauibanez@gmail.com)

*La Plata*

**E. Javier López Soto**  
[ejlopezsoto@gmail.com](mailto:ejlopezsoto@gmail.com)

*Edición del Boletín*

**Martin Carbó Tano**

**se recuerda que los corresponsales reciben información para su publicación hasta el día 3 de cada mes**

**Todos los boletines y más información pueden encontrarse en nuestra página web [www.saneurociencias.org.ar](http://www.saneurociencias.org.ar)**

**HASTA LA PROXIMA!!!**