

Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica

Baraño inauguró el Centro de Medicina Comparada en Esperanza

El ministro de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva, Dr. Lino Baraño, puso en funcionamiento el Centro de Medicina Comparada con equipamiento de última tecnología financiado por la cartera de Ciencia.

Buenos Aires, 5 de septiembre de 2013 – El ministro de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva, Dr. Lino Baraño, encabezó la inauguración del Centro de Medicina Comparada, dependiente del Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET) y la Universidad Nacional del Litoral (UNL). El acto, llevado a cabo en el predio de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la UNL en Esperanza, Santa Fe, contó con la presencia del presidente del CONICET, Dr. Roberto Salvarezza; el rector de la UNL, Dr. Albor Cantard y el diputado Nacional por la provincia, Omar Perotti.

Durante el acto de inauguración, el ministro Baraño sostuvo que *"el proceso de federalización de la ciencia es fundamental para articular la generación de conocimiento con la solución de problemas locales promoviendo mayor competitividad en el sector productivo y puestos de trabajo dignos y bien remunerados"*. Además aseguró que *"en los últimos diez años transformamos la ciencia en una actividad colectiva inspirada en el uso"*. *"Tenemos que garantizar la continuidad en la política de Estado que nos ha permitido recuperar la esperanza para la ciencia y que traigamos la ciencia a Esperanza"*, finalizó el titular de la cartera de Ciencia.

Por su parte, Salvarezza destacó la articulación entre todos los actores y resaltó que *"el CONICET está trabajando fuertemente en distintas líneas que definen las acciones y políticas en el marco del plan estratégico nacional y este centro es el símbolo de todas estas acciones"*. El rector de la UNL, Dr. Albor Cantard expresó su satisfacción al afirmar que *"hoy estamos frente a uno de estos grandes logros que seguramente vamos a recordar como uno de los hitos de la historia reciente de nuestra universidad, donde la ciencia, el desarrollo, la gestión universitaria, la obra pública y la vinculación con el sector socio productivo están presentes de manera integrada"*.

El Centro de Medicina Comparada, que forma parte del Instituto de Ciencias Veterinarias del Litoral (ICIVET), se dedica a la realización de ensayos preclínicos de medicamentos y tecnologías médicas de alto interés social. La medicina comparada estudia, de manera interdisciplinaria, la biología de las enfermedades en modelos animales para mejorar la salud humana y animal abordando de forma integral la evaluación de nuevos fármacos y productos biotecnológicos. Su nueva sede abarca una superficie de 520 metros cuadrados distribuidos en áreas de producción, de ensayos biológicos, de gestión de calidad y de administración, entre otros. Allí se desempeñarán 15 investigadores, 20 becarios y personal técnico y administrativo.

En el marco del proyecto público privado “Plataforma tecnológica para el desarrollo y producción de nanotransportadores inteligentes para fármacos”, administrado por el Fondo Argentino Sectorial (FONARSEC) de la Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica, dependiente de la cartera de Ciencia, se destinaron más de \$3.800.000 para dotar al centro con equipamiento de última generación. En concordancia con los objetivos de la iniciativa y las necesidades de tecnología de punta del centro, se destinó una parte del subsidio a la adquisición de bienes de capital como: un espectrómetro de masas, un espectrofotómetro infrarrojo cercano por transformada de Fourier, un autoclave, una centrifuga refrigerada de pie, un ultrafreezer, un lector de microplacas multiscan, un homogeneizador ultrasónico y una estufa de cultivo, entre otros aparatos e insumos de laboratorio. La inversión de todos las partes en el centro ascendió a una suma superior a los \$5.500.000.

Todos los espacios del área de producción y ensayos cuentan con controles automatizados de temperatura, iluminación y renovación de aire, así como también sistemas anti incendios y de monitoreo permanente de seguridad con cámaras de alta resolución. Además cabe mencionar que el centro cumple con los estándares de “Buenas Prácticas de Laboratorio” y forma parte de la red nacional de laboratorios autorizados por el Servicio Nacional de Sanidad y Calidad Agroalimentaria, destacándose como el único en el ámbito de las universidades e institutos del CONICET habilitado para llevar adelante desarrollos preclínicos destinados a la industria farmacéutica humana y veterinaria.

Participaron además de la inauguración la intendenta de Esperanza, Ana María Meiners; el decano de la Facultad de Veterinaria, Med. Vet. José Luis Peralta; la directora del Centro Científico Tecnológico CONICET Santa Fe, Dra. Raquel Chan y el flamante director del ICIVET, Dr. Hugo Ortega, entre otras autoridades e invitados especiales.

Acerca de La Agencia

La Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica (Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva) es un organismo nacional dedicado a la promoción de actividades relacionadas a la ciencia, a la tecnología y a la innovación productiva.

La Agencia tiene como misión promover la investigación científica y tecnológica, así como la innovación, con el fin de mejorar los sistemas productivos y de servicios. Para alcanzar esos objetivos, otorga financiamiento (créditos y subsidios) e implementa otras acciones de estímulo, dirigidas a proyectos que satisfagan condiciones específicas de calidad y pertinencia.

La Agencia cuenta con cuatro Fondos: **Fondo para la Investigación Científica y Tecnológica (FONCYT)**, **Fondo Tecnológico Argentino (FONTAR)**, **Fondo Argentino Sectorial (FONARSEC)** y **Fondo Fiduciario de Promoción de la Industria del Software (FONSOFT)**. Estos fondos, a su vez, operan a través de distintos instrumentos o líneas

de financiamiento. Cubren una amplia variedad de beneficiarios: desde científicos dedicados a investigación básica, hasta empresas interesadas en mejorar su competitividad a partir de la innovación tecnológica.

Para más información: www.agencia.mincyt.gov.ar.

Para más información de prensa comuníquese con:

Verónica Morón - Vocera
Eleonora Lanfranco - Jefa de Prensa

Andrés Grippo
Hernán Bongioanni
Sergio Hernández
María Pilar González
Laura Villegas
Clarisa del Río