

**Finalidad.** "Cada uno de los proyectos va directamente a la resolución de problemas en todos los países"

## La biotecnología al servicio del Mercosur

Biotecsur presentó en Buenos Aires los cinco proyectos ganadores que recibirán subsidios de la Unión Europea y el Mercosur, por un total de tres millones de euros entre todos los equipos integrados por investigadores de la academia, empresas e institutos de desarrollo biotecnológico.

1.A.

El director de Relaciones Internacionales del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva de Argentina, Ignacio Aguilera Merello, indicó "que es el primer proyecto regional de esta emergencia".

### "Logra histórico"

La Argentina ganó por primera vez un premio internacional de esta naturaleza en un trabajo de esta naturaleza de parámetros en todos los países", aseguró.

El ministro de Ciencia del vecino país, doctor Lino Barañán, comentó que haber logrado elaborar proyectos de esta naturaleza es un logro "histórico" para el sistema de valores biotecnológicos.

Biotecsur es una plataforma de biotecnología del Mercado Común del Sur (Mercosur). Tiene como propósito establecer una visión común a largo plazo para el desarrollo y aplicación de las nuevas tecnologías en la región. Establece vínculos y articula las capacidades científicas e tecnológicas existentes con el sector productivo.

El doctor Ariel Proenca, del Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA) de Argentina, presen-



**Investigación.** Los proyectos ganadores se aplicarán a mediana y larga plazo en el ámbito productivo de la región.

**Elaborar proyectos entre países del Mercosur "se valora históricamente".**

ta el primer proyecto ganador sobre la cadena de producción avícola. "El objetivo es fortalecer el sistema científico técnico del Mercosur, mediante la aplicación de biotecnologías destinadas a incrementar la eficiencia agroindustrial", indicó el experto. Uno de los planes es utilizar la capacidad de diagnóstico de los países ganadores que trabajan en nuestra región. En segundo lugar, utilizar técnicas de diagnóstico y control

entre países mediante una red de patógenos avícolas que se creará. Los investigadores planean realizar una evaluación de la circulación de esos organismos avícolas en los hemisferios de la región. Por otro proyecto previsto destacar la importancia que esto puede tener en la salud pública. Por Uruguay participa la Facultad de Medicina. El segundo proyecto ganador fue presentado por el Instituto de Higiene de la Facultad de

Medicina de Uruguay y se refiere a la aplicación de herramientas biotecnológicas para el desarrollo y control de vacunas contra el virus de la fiebre aftosa. (ver página 12)

### Estrategias biotecnológicas

La doctora María Soledad Romano del INTA presentó el tercer premio sobre "Estrategias biotecnológicas para el control de enfermedades bacterianas, virales y por protozoos introducidos en el ganado bovino del Mercosur". Algunas incluyen paratuberculosis al ser humano, como la leptospirosis. Por nuestro país participa la Facultad de Veterinaria. El cuarto proyecto fue presentado por la doctora Susana Marzetti del INTA, vinculado en la industria forestal para evaluar la calidad de la madera, realizando un mapeo genético de los ecosistemas con fines silviculturales y producción de energía. Por Uruguay participó una empresa, Masferrer Forestación S.A. El doctor Adolfo Castagnoli de la Estación Experimental Agropecuaria Obispo Colombres de Argentina, presentó el quinto proyecto sobre cultivos transgénicos, básicamente mejorar la producción de soja frente al estrés hídrico y salino, por la empresa Por Uruguay existe el Instituto Nacional de Investigaciones Agropecuarias, el Instituto de Investigaciones Biológicas, Científicas, Sociales y la Udelar.

**DANIEL VIGLIETTI Y LA BANDA EN SOL MAYOR**

**SOLIS**  
30 de diciembre

PDVSA VISA RED UTS

Convenio entre el INJU y la Udelar

## Diseñan plan de asistencia a jóvenes

El Instituto Nacional de la Juventud (INJU) desarrollará el primer plan integral de asistencia a los adolescentes. La Universidad de la República (Udelar), que viene trabajando desde su protectorado de Educación en actividades que tienden a brindar apoyo a la franja de la sociedad más joven del país, y a sus propios estudiantes, se sumará a la propuesta brindando apoyo en varias áreas. Estas dos instituciones generarán un convenio, que se firmará esta tarde y que será rubricado por la ministra de Desarrollo Social, María Arismendi, y el rector de la Udelar, Rodrigo Arocena. Este convenio de cooperación entre el Mides (a través del INJU) y la Udelar, permitirá que se establezcan líneas de cooperación entre las actividades de

la Udelar. En cuanto al plan de trabajo, se facilitará con el convenio que se desarrollen actividades entre varias facultades por intermedio del Servicio Central de Extensión y Actividades en el Medio de la Udelar destinadas a los jóvenes uruguayos.

El Plan, surgido del convenio que se firmará en el día de hoy, proyecta generar nuevos dispositivos de intervención pedagógica para jóvenes, el cual será elaborado por Servicio de Atención Psicológica (SOVU) de la Facultad de Psicología. Asimismo, se concretará un proyecto de "Sensibilización Artística" por el Instituto Escuela de Bellas Artes.

También se creará un curso de Promoción de Derechos, generado con el desarrollo de la