

# Universidad ORT inaugura laboratorio de Biotecnología

La Universidad ORT inauguró un laboratorio de Biotecnología equipado para trabajar con las principales técnicas usadas en la disciplina. El acto inaugural contó con la presencia de las autoridades del Ministerio de Educación y de la Agencia Nacional de Investigación e Innovación (ANII).

Las nuevas instalaciones, para cuya construcción la ORT contó con el financiamiento de uno de los programas de la ANII, fueron creadas en el marco de la carrera Técnico Biotecnólogo de la Universidad.

"La Biotecnología es una disciplina que puede redefinir nuestras tradicionales fortalezas en la producción agrícola y alimentaria", afirmó el rector de la ORT, Jorge Grünberg, durante la inauguración del laboratorio.

● **Nuevas instalaciones.** Emplazado en Canelones, el laboratorio cuenta con espacio para 20 personas trabajando simultáneamente, con equipamiento personal y con "salas de cultivos de bacterias y células eucariotas, así como salas de amplificación de ADN y ARN", según dio cuenta un comunicado de la ORT.

"El laboratorio tiene además una sala para trabajo con fermentadores y equipo mayor, así como un espacio para el trabajo de los asistentes técnicos y organización del laboratorio. Dispone también de dos campanas para trabajo químico y cuatro campanas de flujo laminar para microbiología. El equipo de microscopía ha sido seleccionado especialmente para la docencia", agrega.

Los equipamientos serán usados por los estudiantes de la carrera de Biotecnología, cuya formación incluye "conocer y comprender los procesos físico-químicos que rigen la actividad de las moléculas de origen biológico, para poder mejorar o inventar procesos de producción que generen valor".

● **Un "salto".** Durante su intervención, Grünberg agradeció "el apoyo y la confianza" de la ANII, que financió el proyecto a través de su programa de respaldo a emprendimientos de educación técnico-terciarios.

Para el rector de la ORT, la ANII y el Sistema Nacional de Investigadores son dos "grandes aportes recientes" a la "vida científica", que no deben ser considerados como una iniciativa de un partido político en particular, sino como "verdadera construcción de una nación".

A su turno, el ministro de Educación, Ricardo Ehrlich, afirmó que el nuevo laboratorio "es una formidable y necesaria iniciativa que va a sacudir" el ambiente científico uruguayo.

"Al abrirse una nueva propuesta académica es difícil saber adónde va a llegar, pero se sabe que tendrá consecuencias importantes", añadió.

El presidente de la ANII, Rodolfo Silveira, en tanto, destacó que la iniciativa financiada por esa institución en acuerdo con la ORT es una apuesta a dar un "salto" que permita "salir del Uruguay tedioso".

"Apostamos a la formación de nuevos uruguayos capaces de cambiar al sector productivo; apostamos a la formación de biotecnólogos, apostamos a carreras cortas con rápida inserción laboral", explicó Silveira.