



Calidad Ambiental

I+D+i EN BIOTECNOLOGÍA APLICADA A LA SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL

PALABRAS CLAVE

BIOTECNOLOGÍA,
SOSTENIBILIDAD,
ECONOMÍA CIRCULAR

DESCRIPCIÓN

El Laboratorio de Estudios de Calidad Ambiental y Biotecnología (LCAB) de la UNRN es una unidad ejecutora dedicada a generar conocimiento científico y soluciones innovadoras. El LCAB cuenta con capacidades avanzadas en biotecnología microbiana y genómica para desarrollar soluciones de bioremediación y valorización de residuos, actuando como puente entre la academia y el sector productivo regional. Estas capacidades, además, permiten contribuir al desarrollo sostenible mediante la investigación en ecosistemas (aire, suelo, agua) y el desarrollo de bioprocesos.

APLICACIONES

- Desarrollo de bioprocesos para tratamiento de residuos.
- Estudios de impacto ambiental de nuevos materiales.
- Asesoramiento técnico a industrias para la transición verde.
- Investigación en biodegradación mediada por microorganismos.

CONTÁCTENOS

ppaez@unrn.edu.ar

mpaweluca@unrn.edu.ar

Universidad Nacional del Río Negro