

INVESTIGACIONES E INNOVACIONES CON SUSTENTABILIDAD UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE 2025			
	Investigación o innovación	Breve descripción (≤100 palabras)	Tema sustentable abordado
1	Propuesta de Indicadores Socio-ecológicos para el Monitoreo de las Acciones de Restauración de CONAF en la Región de Los Ríos	<u>Investigación liderada por Daniel Koda que desarrolla indicadores para evaluar los resultados ecológicos y sociales de las acciones de restauración de ecosistemas realizadas por CONAF, integrando biodiversidad, participación y gestión adaptativa. Fue reconocida a nivel nacional por la Red Campus Sustentable en 2025. (Universidad de Chile)</u>	Restauración ecológica, biodiversidad, monitoreo ambiental, gobernanza.
2	Laboratorio Natural Andes del Sur de Chile	<u>Iniciativa de innovación liderada por la Dra. Carla Marchant que articula investigación, comunidades e instituciones para utilizar los ecosistemas andino-patagónicos como laboratorio natural destinado a estudiar cambio climático, biodiversidad y desarrollo territorial sostenible. Obtuvo reconocimiento nacional en innovación en sustentabilidad durante 2025. (Universidad de Chile)</u>	Cambio climático, conservación, colaboración territorial, ciencia para la toma de decisiones.
3	Proyecto FONDEF: Soluciones sostenibles para la producción agroalimentaria	<u>Proyecto adjudicado por investigadores de la Facultad de Ciencias Agrarias y Alimentarias orientado al desarrollo de tecnologías que mejoren la sostenibilidad de los sistemas productivos, aumentando la eficiencia y reduciendo impactos ambientales mediante innovación aplicada. (Diario UACH)</u>	Agricultura sostenible, innovación tecnológica, eficiencia productiva.

4	Proyecto FONDEF: Innovación para la salud y producción animal sostenible	Investigación desarrollada por la Facultad de Ciencias Veterinarias para generar soluciones con impacto productivo y ambiental, promoviendo prácticas más eficientes y sustentables en el ámbito pecuario. (Diario UACH)	Producción animal sostenible, bienestar animal, innovación aplicada.
5	Proyecto FONDEF: Tecnologías basadas en ciencias naturales para la sostenibilidad	Proyecto ejecutado por investigadores de la Facultad de Ciencias destinado a desarrollar soluciones científicas con potencial de transferencia tecnológica para enfrentar desafíos ambientales y productivos del país. (Diario UACH)	Biotecnología, sostenibilidad ambiental, transferencia tecnológica.
6	Investigaciones FONDECYT de Iniciación 2025 sobre biodiversidad y cambio ambiental	La UACH obtuvo financiamiento para diez proyectos FONDECYT de investigadores jóvenes. Varias iniciativas abordan biodiversidad, ecosistemas, recursos naturales y adaptación frente al cambio ambiental, fortaleciendo la investigación científica para el desarrollo sostenible. (Diario de Valdivia)	Biodiversidad, cambio global, conservación de ecosistemas.
7	Proyecto de Exploración ANID en Ciencias Naturales y de la Vida	Proyecto de investigación de alto riesgo y alto impacto financiado por ANID para desarrollar conocimiento científico disruptivo con potencial de aportar nuevas soluciones frente a desafíos ambientales y tecnológicos. (Diario UACH)	Ciencia de frontera, innovación para la sostenibilidad.

8	Investigación en restauración y conservación de ecosistemas acuáticos	Diversos equipos de la UACH desarrollan investigaciones orientadas a comprender y restaurar ecosistemas acuáticos y terrestres, generando evidencia científica para fortalecer políticas públicas de conservación y adaptación climática. (Diario de Valdivia)	Conservación de ecosistemas, recursos hídricos, resiliencia climática.
9	Investigaciones en economía circular para la industria acuícola	Equipos de la UACH desarrollan soluciones que permiten reutilizar residuos, optimizar procesos productivos y generar nuevas oportunidades para la economía circular vinculada al sector acuícola y marino del sur de Chile. (otl.uach.cl)	Economía circular, valorización de residuos, acuicultura sostenible.
10	Investigación para el repoblamiento de cholgas y recuperación de biodiversidad marina	Proyecto científico que busca recuperar bancos naturales de cholgas mediante técnicas de repoblamiento, fortaleciendo la biodiversidad marina y promoviendo una explotación sustentable de los recursos costeros. (otl.uach.cl)	Biodiversidad marina, restauración ecológica, recursos marinos sostenibles.
11	Investigaciones en innovación aplicada para resolver problemáticas territoriales	Los Núcleos de Innovación UACH desarrollan soluciones multidisciplinarias enfocadas en desafíos ambientales, sociales y productivos de la macrozona sur-austral, promoviendo la transferencia de conocimiento hacia los territorios. (otl.uach.cl)	Innovación territorial, desarrollo sostenible, vinculación con el medio.