



# Ci2030: Transformando la educación científica en el sur de Chile

**S**eis universidades chilenas se han unido en el proyecto “Ciencia para la Innovación 2030, Consorcio Sur-Subantártico, Ci2030”, para enfrentar desafíos globales en producción de alimentos, cambio climático, salud y ciencia de datos. Las Universidades de Talca, del Bío-Bío, Católica de la Santísima Concepción, La Frontera, Austral de Chile y Magallanes están desarrollando un plan estratégico para transformar la educación científica en el sur de Chile, con proyección hasta 2030.

El Consorcio Ci2030, gestado entre 2019 y 2020, tiene una duración de seis años y busca modernizar las facultades de ciencias y fortalecer el vínculo entre la academia y el entorno socioeconómico, a nivel local e inter-

nacional. El enfoque es preparar a futuros profesionales para enfrentar problemas complejos mediante la ciencia, fomentando la investigación, el desarrollo, la innovación y el emprendimiento de base científico-tecnológico.

La Dra. Leyla Cárdenas, Decana de la Facultad de Ciencias de la Universidad Austral de Chile y Directora del Consorcio, dijo que “este proyecto construye puentes entre la academia y los sectores socio-productivos, permitiendo que nuestros estudiantes desarrollen soluciones innovadoras para desafíos locales y globales”.

Uno de los principales objetivos del consorcio es renovar los currículos de pregrado y postgrado, incluyendo cursos de innovación y emprendimiento. Actividades como la

Hackatón por el Cambio Climático han comenzado a revolucionar la enseñanza científica. Además, se busca aumentar la participación femenina en áreas como investigación y transferencia tecnológica.

Más del 60% de los estudiantes de ciencias y tecnología han manifestado interés en estudios de postgrado enfocados en innovación. En respuesta a esto, el consorcio está desarrollando un Magíster en Innovación Basada en Ciencias. Desde 2021, Ci2030 ha impulsado 58 proyectos de I+D+I y 33 tesis vinculadas a la industria, posicionando a la región sur-subantártica como un referente en sostenibilidad e innovación.

**Lee la versión completa de esta noticia escaneando el QR.**

## Club de Innovación Sostenible en la UACH: un nuevo impulso para el futuro de la innovación

El Club de Innovación Sostenible en la UACH nace en octubre de 2023, como parte del proyecto Innovating 2030, y se ha consolidado como un motor de transformación desde el ámbito académico.

Ubicado en el Centro de Innovación y Emprendimiento 14K del Campus Miraflores, ofrece un espacio autogestionado por estudiantes, donde se fortalecen habilidades innovadoras a través de herramientas técnicas y metodológicas.

En su primer semestre de actividades, destacaron talleres de IA aplicada, impresión 3D y bioingeniería. Hoy, el club trabaja para vincularse con el sector productivo y promover soluciones innovadoras para el sur de Chile.

**Lee la versión extendida escaneando el QR.**

## Fungeat y Beeing: Las startups valdivianas que están en la recta final del premio Avonni 2024

Dos startups de la Región de Los Ríos son finalistas del Premio Avonni 2024, galardón que reconoce a emprendedores y empresas que, con sus soluciones, están transformando industrias y mejorando la calidad de vida de las personas.

Beeing Company, finalista en la categoría Acción Climática y Biodiversidad, ayuda a los apicultores, mediante inteligencia artificial, en el cuidado y mejora genética de las abejas reinas, creando mejores colmenas y con mayor potencial de exportación. Fungeat, finalista en la categoría de Alimentación Equilibrada, combina hongos que ayudan al cuerpo a manejar el estrés con café de alta calidad, creando bebidas funcionales que benefician al organismo. Las startups se destacan entre las 37 finalistas y esperan ser las ganadoras el próximo 5 de noviembre. **Más detalles escaneando el QR.**