

EN EL SECTOR PRODUCTIVO 2024 DE LA ANID

UdeC lidera adjudicación de becas para Tesis de Doctorado

Con cinco proyectos seleccionados, refuerza su compromiso con la innovación y el desarrollo sostenible.

NOTICIAS UDEC
diario@ladiscusion.cl
FOTOS: UDEC

Reafirmando su compromiso con la excelencia académica y la innovación, la Universidad de Concepción lideró a nivel nacional la adjudicación de becas en el Concurso Tesis de Doctorado en el Sector Productivo 2024 de la Agencia Nacional de Investigación y Desarrollo (ANID).

Con cinco propuestas seleccionadas, todas provenientes de programas de la Facultad de Ingeniería, la UdeC superó a otras instituciones y se posiciona como un referente en la vinculación entre el mundo académico y el sector productivo.

El Concurso Tesis de Doctorado en el Sector Productivo busca promover la investigación aplicada en proyectos de investigación, desarrollo e innovación (I+D+i), con un enfoque en el desarrollo productivo sostenible. La Dirección de Postgrado UdeC jugó un rol clave en el proceso, proporcionando apoyo a sus estudiantes desde la fase de postulación hasta la consolidación de las propuestas.

El Director de Postgrado, Dr. Bernardo Ríffo Ocares, destacó que este logro es de suma relevancia para la Casa de Estudios. "Sabemos que hoy en día la competencia para acceder a fondos públicos de investigación es bastante fuerte. Las universidades han ido incrementando sus capacidades, por lo que estamos compitiendo con varias otras instituciones que tienen programas de doctorado acreditados

Visión interdisciplinaria

En el marco del Concurso, la Dirección de Postgrado convocó a una comisión de revisión y evaluación que estudió las propuestas de la Universidad de Concepción para presentarlas a la ANID. La instancia estuvo encabezada por el Subdirector de Postgrado, Luis Parra Jiménez; el Director de Desarrollo e Innovación, Jorge Carpinelli Pavisich; la Directora Ejecutiva de la OTL, Andrea Catalán Lobos y el Profesional de la Dirección de Postgrado, Hans Wicky Torres.

y equipos de investigación altamente consolidados. En este contexto, haber liderado a nivel nacional en la adjudicación de becas es, sin duda, un logro significativo que merece ser destacado", afirmó.

Innovación para el futuro

Uno de los proyectos seleccionados es el del estudiante del Doctorado en Energías de la UdeC, Andrés Escalona Inzunza, patrocinado por Servicios Tecnológicos del Sur SPA. Su tesis propone la integración de celdas de combustible de alta temperatura en plantas térmicas, con el objetivo de reemplazar la combustión tradicional por hidrógeno verde.

"Este proyecto tiene el potencial de influir en la política pública en torno al uso del hidrógeno verde, facilitando la transición energética en el sector industrial y energético", explicó Escalona, quien también subrayó la importancia de la vinculación temprana con la industria como una vía para generar contactos estratégicos y recursos adicionales.

Destaca la colaboración entre la academia y el sector productivo.

