

Fecha: 16-01-2026
Medio: El Mercurio
Supl.: El Mercurio - Cuerpo A
Tipo: Noticia general
Título: Universidad de Concepción: liderazgo científico nacional con participación en seis nuevos Centros ANID de Excelencia

Pág.: 9
Cm2: 1.191,5

Tiraje: 126.654
Lectoría: 320.543
Favorabilidad: ☐ No Definida

Universidad de Concepción: liderazgo científico nacional con participación en seis nuevos Centros ANID de Excelencia

La casa de estudios penquista se adjudicó tres proyectos como institución principal y participa como asociada en otras tres iniciativas, consolidando su rol como institución clave del sistema científico chileno.

La Universidad de Concepción (UdeC) cerró el año académico con un balance positivo en materia de investigación avanzada, tras conocerse los resultados del concurso Centros de Investigación y Desarrollo de Excelencia de Interés Nacional de la Agencia Nacional de Investigación y Desarrollo (ANID).

De las once propuestas adjudicadas a nivel país, seis cuentan con participación de investigadoras e investigadores UdeC, tres de ellas con la Casa de Estudios como institución patrocinante o principal, y otras tres en calidad de asociada.

Este resultado reafirma el posicionamiento de la Universidad de Concepción como un actor clave del sistema científico nacional, con capacidades consolidadas para liderar investigación de frontera en ámbitos estratégicos para el desarrollo del país, como la sustentabilidad ambiental, la planificación urbana, la salud mental, la energía, el transporte y la gestión del riesgo de desastres.

La vicerrectora de Investigación y Desarrollo de la Universidad de Concepción, Dra. Andrea Rodríguez Tastets, valoró el impacto de estas adjudicaciones, destacando el avance institucional alcanzado en los últimos años.

"Cerramos el 2025 con los últimos resultados de adjudicaciones de centros ANID y el balance es positivo para la UdeC", enfatizó, "al aumentar el número de centros como institución principal o patrocinante; esto es, pasamos de siete centros o consorcios a nueve centros como institución patrocinante o principal".

"Al mismo tiempo, lamentamos que la propuesta de continuidad levantada desde el

CRHIAM no fuera seleccionada, pero estamos convencidos de que este centro de 12 años de trayectoria aborda un área estratégica para el país y que debemos seguir impulsando institucionalmente", agregó la autoridad.

Entre las iniciativas adjudicadas con liderazgo de la Universidad de Concepción se encuentran el Centro Nacional de Investigación en Ríos, Invasiones y Sistemas (IRIS), dirigido por el Dr. Daniel Gómez Uchida, del Departamento de Zoología, Facultad de Ciencias Naturales y Oceanográficas; el Centro de Desarrollo Urbano Sustentable (Cedeus), con participación de los académicos Juan Antonio Carrasco Montaña, del Departamento de Ingeniería Civil, Facultad de Ingeniería, e Isabel Rivera Barraza, del Departamento de Arquitectura de la Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Geografía; y el Centro de Investigación y Acción en Determinación Social y Salud Mental (Ciades), con participación de la Dra. Sandra Saldívar Bórquez, del Departamento de Psiquiatría y Salud Mental, Facultad de Medicina, como directora alterna.

A estos liderazgos se suman otras tres iniciativas en las que académicas y académicos UdeC participan como investigadores asociados, fortaleciendo la presencia institucional en centros de alcance nacional.

Se trata del Center for Advanced Transportation, Logistics, and Economic Competitiveness, donde el académico UdeC Sebastián Astroza Tagle, del Departamento de Ingeniería Industrial, participa como investigador principal, del Solar Energy Research Center (SERC Chile), que cuenta con la investigadora UdeC Claudia Carrasco Carrasco, del Departamento de Ingeniería de

Materiales, también como investigadora principal; y del Center for Interdisciplinary Research on Disaster Risk, Resilience and Recovery, iniciativa en la que participan cuatro académicas y académicos como investigadores asociados, fortaleciendo el enfoque interdisciplinario en materia de riesgo, resiliencia y recuperación ante desastres.

CENTROS ANID LIDERADOS DESDE LA UDEC:

CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN EN RÍOS, INVASIONES Y SISTEMAS (IRIS)

Tiene como propósito generar conocimiento científico integral sobre los procesos de invasión biológica en sistemas fluviales, particularmente en ecosistemas de agua dulce, abordándolos como un fenómeno complejo y estrechamente vinculado a otros factores del cambio global, como la contaminación y las transformaciones territoriales. Desde una mirada inter y transdisciplinaria, el centro busca comprender estas dinámicas en su diversidad ecológica, social y geográfica, aportando evidencia sólida que contribuya a una mejor gobernanza, gestión y toma de decisiones en torno a especies invasoras y a la protección de los ríos, considerando la estrecha relación entre estos sistemas y las comunidades que habitan los distintos territorios del país.

El Dr. Daniel Gómez explicó que esta adjudicación surge como una evolución natural del trabajo desarrollado en el proyecto Invasal. "Nos dimos cuenta de que el fenómeno de las invasiones, especialmente en sistemas de agua dulce, es mucho más complejo de lo que habíamos asimilado. Estos procesos generan sinergias con

otros estresores del cambio global, como la contaminación, lo que nos llevó a plantear una propuesta de mayor escala", señaló.

"Queremos aportar con evidencia sólida para una administración más eficiente de las especies invasoras, incorporando una mirada transdisciplinaria que considere la diversidad territorial de Chile y su compleja geografía", puntualizó.

CENTRO DE DESARROLLO URBANO SUSTENTABLE (CEDEUS)

Corresponde a una iniciativa de investigación asociativa desarrollada desde enero de 2013. Su propósito central es comprender las dinámicas urbanas, los instrumentos de planificación y los procesos de toma de decisiones que inciden en el desarrollo de las ciudades, con el fin de contribuir a mejoras sostenidas y equitativas en la calidad de vida de las personas, reconociendo tanto los límites biofísicos como las demandas sociales presentes en los territorios urbanos de Chile.

Juan Antonio Carrasco comentó que "recibimos con mucha humildad, alegría y sentido de responsabilidad el privilegio de continuar el trabajo realizado durante trece años en la investigación aplicada al desarrollo sustentable en nuestras ciudades".

"Nuestro desafío", planteó el investigador, "será articular este tema de interés nacional en conocimientos inter y transdisciplinarios, coconstruidos con comunidades y actores públicos, y que puedan plasmarse en políticas públicas para beneficio de todas las personas que vivimos en ciudades en nuestro país".

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y ACCIÓN EN DETERMINACIÓN SOCIAL Y SALUD MENTAL (CIADES)

La iniciativa busca generar conocimiento científico robusto sobre los determinantes sociales y estructurales que influyen en las inequidades en salud mental en Chile, tales como la exclusión social, la discriminación, las condiciones ambientales, la configuración de los territorios urbanos y el empleo precario. A partir de esta evidencia, el centro aspira a contribuir al diseño de políticas públicas más justas y eficaces, fortaleciendo la toma de decisiones y el impacto social de la investigación en salud mental.

La Dra. Sandra Saldívar Bórquez valoró el reconocimiento al trabajo desarrollado en la UdeC en el ámbito de la salud pública, con la adjudicación del centro Ciades. "Es un gran desafío, pero también una gran oportunidad", comentó.

"La Dra. Pamela Grandón lleva muchos años trabajando sobre estigma y discriminación y yo tengo una trayectoria en epidemiología, servicios y personas mayores", detalló sobre la complementariedad con su colega, también investigadora del nuevo Centros ANID de Excelencia y académica de la Facultad de Ciencias Sociales.

"Contar con un centro nos permitirá consolidar lo existente, avanzar y ampliar nuestro trabajo, poder formar nuevos investigadores, fortalecer redes de cooperación, así como el rol y el aporte de la UdeC a la salud mental pública", subrayó, apuntando a la perspectiva regional de la propuesta, dado que, sostuvo, "reúne a investigadores de Antofagasta, Santiago, Rancagua y Concepción, lo que también nos parece relevante".

