

Fecha: 02-02-2026
 Medio: Diario Concepción
 Supl.: Diario Concepción
 Tipo: Noticia general

Pág.: 10
 Cm2: 728,6

Tiraje: 8.100
 Lectoría: 24.300
 Favorabilidad: ☐ No Definida

Título: Investigación de excelencia: Universidad de Concepción consolida liderazgo nacional en Fondecyt Regular 2026 de ANID

TERCERA POSICIÓN NACIONAL

Investigación de excelencia: Universidad de Concepción consolida liderazgo nacional en Fondecyt Regular 2026 de ANID

Noticias UdeC
 contacto@diarioconcepcion.cl

Apoyar proyectos de investigación individual de excelencia en diversos ámbitos del conocimiento y que promuevan el desarrollo científico y tecnológico es el objetivo del concurso Fondecyt Regular de la Agencia Nacional de Investigación y Desarrollo, ANID. En su versión 2026, con 36 proyectos seleccionados para adjudicación, la Universidad de Concepción se mantiene en la tercera posición nacional. En tanto, figura como institución secundaria en otras 43 propuestas seleccionadas.

"Felicitamos a los y las seleccionadas de este concurso Fondecyt Regular 2026. Es un concurso competitivo y soporta parte importante de la investigación científica realizada en Chile", destacó el Director de Investigación y Creación Artística Dr. Ronald Mennickent Cid.

"En un tiempo de escasez de recursos para la ciencia, es importante definir estrategias de colaboración eficientes y también enfocarse en problemas de alta relevancia, para poder acceder a estos fondos", profundizó el directivo. "Desde la VRID, seguiremos apoyando estas postulaciones, incorporando nuevas estrategias, esperando una mejora sostenida de nuestros índices de adjudicación en el tiempo".

Agua de montaña

El Dr. Sebastián Krogh Navarro del Departamento de Recursos Hídricos de la Facultad de Ingeniería Agrícola del Campus Chillán encabeza el proyecto 'Understanding and quantifying snowmelt partitioning at a mountain forest catchment in the Southern Andes Cordillera' que consiste en cuantificar la partición de agua de deshielo a distintas escalas temporales en una pequeña cuenca de montaña con bosque nativo.

Esta adjudicación del Fondecyt Regular 2026, comentó el experto,

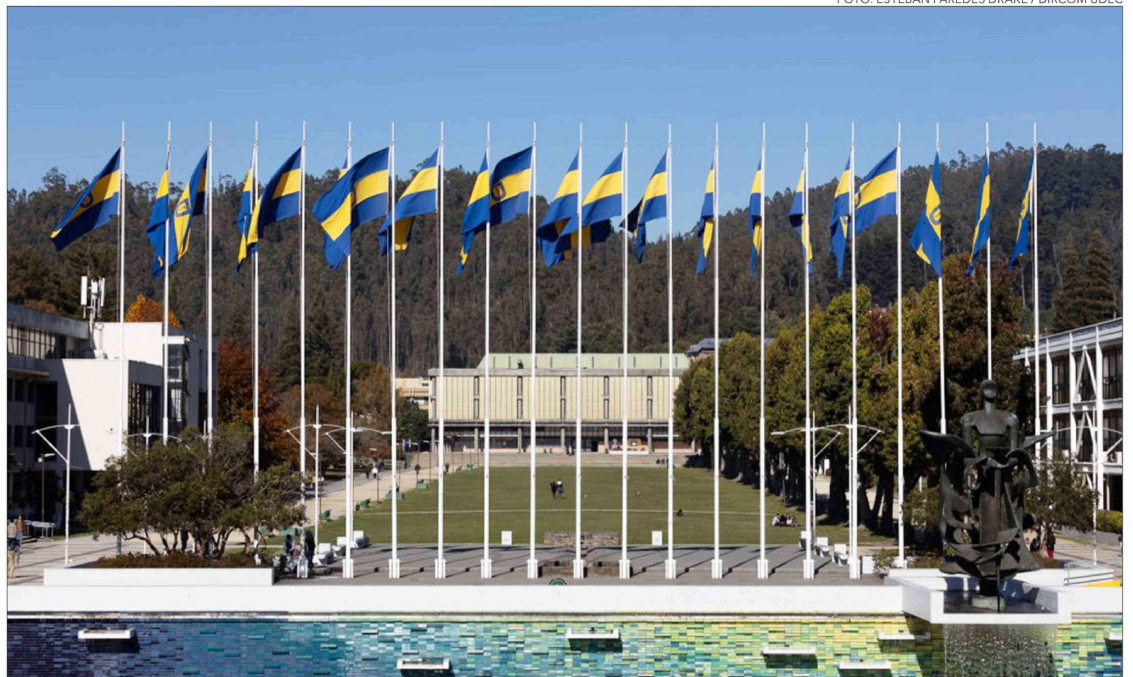


FOTO: ESTEBAN PAREDES DRAKE / DIRCOM UDEC

36 propuestas seleccionadas para adjudicación cuentan con liderazgo de académicas y académicos de la Casa de Estudios penquista, provenientes de doce reparticiones diferentes.

"nos permitirá seguir desarrollando investigación de frontera en el Grupo de Hidrología de Montaña UdeC, potenciando la investigación en cuencas experimentales, a través de la incorporación de un monitoreo intensivo de variables hidrológicas superficiales y sub-superficiales en cuencas con cobertura nival estacional, lo cual se complementará con herramientas de modelación hidrológica de base física".

El Dr. Krogh agregó que "el pro-

yecto nos permitirá la formación de nuevos estudiantes de postgrado, afianzar colaboraciones internacionales, y posicionar a nuestro grupo como referente en temáticas de hidrología de montaña en Chile".

Herramientas digitales para el bienestar

"Efecto de una intervención en línea basada en autorreflexión para la promoción del bienestar en estudiantes universitarios" es el título de la propuesta dirigida por el Dr. Claudio Bustos Navarrete del Departamento de Psicología de la Facultad de Ciencias Sociales. En ella, el científico apunta a evaluar el efecto de una intervención en línea basada en autorreflexión para la promoción del bienestar en estudiantes universitarios.

"Se espera que la intervención tenga efecto en un conjunto de variables, incrementando las habilidades de pensamiento reflexi-

vo y autorreflexión, así como aumentando el bienestar", explicó y agregó que "esto debería implicar, al largo plazo, una disminución de la rumiación (pensamiento repetitivo y automático negativo), el estrés académico y la sintomatología ansiosa/depresiva".

El bienestar de diversas poblaciones, tales como padres, adultos mayores y estudiantes universitarios es un objeto de estudio que se repite en la trayectoria investigativa del Dr. Bustos, quien junto a estudiantes de pregrado y el equipo del actual proyecto, generaron un prototipo de aplicación de fomento del bienestar.

"Hemos integrado a la visión inicial del equipo tanto las opiniones de expertos como las de los propios estudiantes", explicó. "Se espera así generar una intervención basada en el co-diseño, que considere de forma integral las perspectivas de los distintos acto-

Fecha: 02-02-2026
Medio: Diario Concepción
Supl.: Diario Concepción
Tipo: Noticia general

Pág.: 11
Cm2: 796,7

Tiraje: 8.100
Lectoría: 24.300
Favorabilidad: ☐ No Definida

Título: Investigación de excelencia: Universidad de Concepción consolida liderazgo nacional en Fondecyt Regular 2026 de ANID

FOTO: CEDIDA



res involucrados e interesados en el bienestar estudiantil, de manera técnicamente fundamentada, rigurosa y ética”.

“Contar con una metodología para el diseño de intervenciones digitales eficaces implica la posibilidad de aportar desde la academia a la salud mental no solo de los estudiantes, sino también de otros grupos con necesidades similares”, aseguró.

Microalgas y su impacto ambiental

La Dra. Catharina Alves-de-Souza del Departamento de Oceanografía de la Facultad de Ciencias Naturales y Oceanográficas lidera el proyecto ‘Environmental and Biological Factors Driving the Realized Niches of Toxic Species within the Diatom Genus Pseudo-nitzschia in an Upwelling Center’.

Destaca que el principal impacto de esta adjudicación será el apoyo directo a los estudiantes. “Poder realmente tener un financiamiento estable es para mí lo que hace más la diferencia”, sostuvo.

En lo que respecta a su trayectoria individual, destaca que esta línea de financiamiento estatal es

altamente competitiva, por lo que haber adjudicado “me permite en parte dar seguimiento y consolidar la trayectoria que he podido desarrollar durante los últimos dos años como investigadora del Centro COPAS Coastal”.

En cuanto a su línea de investigación relacionada con la ecología del fitoplancton y las floraciones algales nocivas (FANs), la académica explica que su proyecto busca avanzar en la comprensión de la ecología del fitoplancton, con un foco en las FANs, lo cual tiene una importancia local y social.

“En este momento, somos los primeros en realmente estar estudiando la ecología de las FANs de Pseudo-nitzschia en la región del Biobío, y eso es un tema que se está volviendo cada vez más relevante, ya que en los últimos años se ha detectado con mayor frecuencia la presencia de veneno amnésico en mariscos, producido por estas microalgas, en concentraciones que superan los niveles permitidos por la normativa. Entonces, esto también tiene importancia local para la comunidad”.

Fondecyt Regular UdeC 2026

El listado completo de inves-

tigadores e investigadoras UdeC cuyos proyectos fueron seleccionados para adjudicación en esta línea de financiamiento, según unidad académica, es:

Centro de Biotecnología

- Cristian Gallardo Escárate

Facultad de Ciencias Biológicas

- Teresa Caprile Elola-Olaso, Departamento de Biología Celular
- Ariel Fernando Castro, Departamento de Bioquímica y Biología Molecular
- María García Robles, Departamento de Biología Celular
- Andrés Opazo Capurro, Departamento de Microbiología
- José Vega Pizarro, Departamento de Fisiología

Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas

- Gustavo Moreira Lima, Departamento de Física
- Neil Nagar, Departamento de Astronomía
- Julio Oliva Zapata, Departamento de Física

- Rodrigo Reeves Diaz, Departamento de Astronomía

Facultad de Ciencias Forestales

- Rafael Rubilar Pons, Departamento de Silvicultura
- Santiago Yépez Figueroa, Departamento de Manejo Bosques y Medio Ambiente

Facultad de Ciencias Naturales y Oceanográficas

- Catharina Alves de Souza, Departamento de Oceanografía
- Osvaldo Ulloa Quijada, Ivan, Departamento de Oceanografía

Facultad de Ciencias Químicas

- Joaquín Cortes Aranda, Departamento Ciencias de la Tierra
- Néstor Novoa Serrano, Departamento de Química Analítica e Inorgánica
- Catherine Sepúlveda Muñoz, Departamento de Fisicoquímica

Facultad de Ciencias Sociales

- Claudio Bustos Navarrete, Departamento de Psicología
- Pamela Grandon Fernández, Departamento de Psicología

Facultad de Ciencias Veterinarias

- Fidel Castro Reboredo, Departamento de Ciencias Pecuarias
- Lleretny Rodríguez Álvarez, Departamento de Ciencias Pecuarias

Facultad de Medicina

- Diego Lorca Puls, Departamento de Especialidades

Facultad de Humanidades y Arte

- Noelia Carrasco Henríquez, Departamento de Historia y Ciencias Sociales
- Mauricio Casanova Brito, Departamento de Historia y Ciencias Sociales
- Bernardo Riffo Ocares, Departamento de Español

Facultad de Ingeniería

- Sebastián Astroza Tagle, Departamento de Ingeniería Industrial
- Einara Blanco Machín, Departamento de Ingeniería Mecánica
- Juan Carrasco Montagna, Departamento de Ingeniería Civil
- Johanna Castaño Agudelo, Departamento de Ingeniería Química
- Pamela Guevara Álvez, Departamento de Ingeniería Eléctrica
- Oscar Link Lazo, Departamento de Ingeniería Civil
- Cristian Mardones Poblete, Departamento de Ingeniería Industrial
- Miguel Pereira Soto, Departamento de Ingeniería Química
- Sergio Torres Inostroza, Departamento de Ingeniería Eléctrica

Facultad de Ingeniería Agrícola

- Sebastián Krogh Navarro, Departamento de Recursos Hídricos
- Mario Lillo Saavedra, Departamento de Mecanización y Energía

OPINIONES

X @MediosUdeC
contacto@diarioconcepcion.cl

