

# Ufro se adjudica tercera etapa del programa Nueva Ingeniería para el año 2030

**AVANCES.** *Se dará continuidad al trabajo desarrollado en las etapas previas del programa Nueva Ingeniería para el 2030.*

El Austral  
 cronica@australtemuco.cl

Un nuevo hito reporta este 2024 la Facultad de Ingeniería y Ciencias de la Universidad de La Frontera: la adjudicación de la tercera etapa del programa Nueva Ingeniería 2030.

Esto permitirá dar continuidad al trabajo desarrollado en las etapas previas, con miras a la sustentabilidad, fortalecimiento y consolidación de resultados y transformaciones a nivel institucional realizadas durante la implementación del plan estratégico de esta facultad, a partir de la operación y consolidación de diferentes iniciativas en los ámbitos de educación de ingeniería, investigación aplicada, emprendimiento, innovación y transferencia hacia la industria y sociedad.

A diferencia de las etapas anteriores, a la convocatoria "Instrumento de Consolidación de Resultados del Programa Nueva Ingeniería para el 2030- Ingeniería 2030 Tercera Etapa, Subdirección de Redes, Estrategias y Conocimiento, Agencia Nacional de Investigación y Desarrollo-Anid", la Ufro postuló de manera independiente, obteniendo el puntaje más alto, siendo esto también destacado por la seremi de Ciencia de la Macrozona Sur, doctora Maite Castro Gallastegui, en encuentro sostenido con parte del equipo de gestión de la Facultad de Ingeniería y Ciencias Ufro.

La seremi señaló que "desde el Ministerio de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación, felicitamos a la Universidad de La Frontera y, en particular, a su Facultad de Ingeniería y Ciencias, por la adjudicación del proyecto Ingeniería 2030 en su tercera etapa y además por el excelente puntaje que obtuvieron en la evaluación del concurso, quedando número uno en la lista de adjudicación. Los proyectos 2030, en este caso, el Ingeniería 2030, corresponden a sistemas de financiamiento estructural de nuestra Agencia Nacional de In-



EQUIPO GESTIÓN FICA Y SEREMI CIENCIA MACROZONA SUR.

vestigación y Desarrollo, que buscan lograr transformaciones en facultades y escuelas, de manera que la generación de conocimiento y la formación de futuros profesionales dentro de las universidades estén mucho más conectados con el territorio".

La doctora Castro especificó que "estos proyectos impulsan en la vinculación con el medio la internacionalización, exigen perspectiva de género y hacen que nuestras carreras estén enfocadas a las necesidades reales de las personas donde habitan nuestras universidades y, sin duda, la Universidad de La Frontera ha hecho ya un gran trabajo en el desarrollo de estas tareas en las etapas 1 y 2 de Ingeniería 2030 y por ello les deseamos todo el éxito para seguir aportando a la comunidad de toda La Araucanía".

Valorando la dedicación del equipo involucrado en la formulación de este nuevo proyecto, el decano de esta facultad, doctor Jorge Farías Avendaño, señaló que "estamos muy contentos con la adjudicación de esta tercera etapa, porque es un importante reconocimiento al trabajo ya realizado y que hoy podemos seguir proyectando a través de la consolidación de una serie de acciones que van de la mano también con nuestro Plan Estratégico de Desarrollo 2024-2028. Sin duda, este tipo de hitos son un aliciente para nuestro compromiso, especialmente, con quie-

nes han elegido nuestras carreras de pregrado para formarse como profesionales de clase mundial y, con ello, continuar posicionando a nuestra facultad dentro del país".

En el marco de las dos etapas anteriores, y bajo el alero del Consorcio MacroFacultad de Ingeniería, integrado por las Facultades de Ingeniería de las universidades de Talca, del Bio-Bío y de La Frontera, se gesta el Doctorado en Ingeniería como un programa pionero en el país para formar investigadores(as) con avanzada especialización en ingeniería, capaces de desarrollar y transferir innovación tecnológica al sector productivo. "Desde la macrozona sur de Chile, esto nos ha ido posicionando en materia de articulación efectiva entre academia y las necesidades reales de la industria", agregó el doctor Farías.

## EJES ESTRATÉGICOS

Por el periodo 2025-2027, la Facultad de Ingeniería y Ciencias ejecutará esta tercera etapa bajo el título "Ingeniería de Frontera hacia el 2030".

En su conjunto, este proyecto permitirá la implementación de iniciativas estratégicas orientadas a consolidar un cambio cultural y organizacional para alcanzar resultados a mediano plazo, considerando los siguientes ejes: armonización curricular y postgrados tecnológicos; I+D aplica-

do y vinculación con la industria y sociedad; comercialización de tecnología y emprendimiento de base científico tecnológica; alianzas internacionales y movilidad; capital humano y gestión del cambio; gobernanza y sinergia; participación y liderazgo femenino en la comunidad universitaria y ciencia abierta.

Cabe especificar que, a la consolidación en la formación de pre y postgrado en ingeniería, la investigación interdisciplinaria vinculada a la industria, la transferencia tecnológica, la innovación y el emprendimiento, en esta nueva etapa se incorporan 2 ejes estratégicos: ciencia abierta y participación y liderazgo femenino en la comunidad universitaria. Esta iniciativa contempla un financiamiento adjudicado de mil millones de pesos, que serán distribuidos en los tres años de ejecución. 

COMUNICACIONES UFRO