

NOTICIAS UDEC
 diario@litoralpress.cl
 FOTOS: NOTICIAS UDEC

SE ARTICULARÁ CON 26 PROGRAMAS DE PREGRADO EN LOS TRES CAMPUS

UdeC ofertará el primer Bachillerato en Ciencias e Innovación del país para su admisión 2026

Serán 60 cupos que tendrán ingreso regular, que estará durante su primer periodo de rotación administrativa albergado en la Facultad de Ciencias Químicas de la Universidad de Concepción.

La Universidad de Concepción ha aprobado de forma unánime en su Consejo Académico un nuevo programa de formación de pregrado: el Bachillerato en Ciencias e Innovación, que se ofertará desde 2026 y marcará un hito histórico en la educación superior.

Este es el primer bachillerato a nivel nacional que incorpora una línea formativa en innovación y emprendimiento de base científica como eje estructural del plan de estudios. Tendrá una duración de dos años y se articula con los 26 programas de pregrado de las 10 facultades adscritas al plan para la prosecución de estudios, abarcando los tres campus de la Universidad de Concepción: Concepción, Chillán y Los Ángeles.

El Rector de la Universidad de Concepción, Dr. Carlos Saavedra Rubilar, destacó el carácter pionero de esta iniciativa, surgida desde el Plan Ciencia 2030: "La incorporación del Bachillerato en Ciencia e Innovación que se plantea desde el Plan Ciencia 2030 es una de las iniciativas pioneras en formación temprana que integra la innovación, elemento absolutamente fundamental para el desarrollo del país. Lo he señalado en distintos espacios: la innovación se ha transformado hoy en una limitante para el crecimiento económico en Chile, especialmente desde la perspectiva de fortalecer niveles gerenciales basados en conocimiento. Por ello, considero que este programa representa una contribución sustantiva de nuestra Universidad al ámbito formativo en innovación, y además, abre nuevas oportunidades para estudiantes provenientes de diversas disciplinas".

Desde el Plan Ciencia 2030, proyecto cofinanciado por ANID, la Directora del plan y Decana de la Facultad de Ciencias Naturales y Oceanográficas, Dra. Margarita Marchant San Martín, valoró el carácter colectivo y transformador del nuevo bachillerato. "Este esfuerzo conjunto refleja un desafío institucional significativo, que hemos asumido con flexibilidad y visión, demostrando una evolución concreta hacia la colaboración interfacultades y la multidisciplinaria, consolidando así un verdadero consorcio académico".

La directora agregó que "su carácter interdisciplinario —reflejado en la participación de profesionales de distintas Facultades— permite una exploración temprana de diversas áreas del conocimiento, el desarrollo de habilidades para enfrentar los desafíos actuales de la sociedad y la toma de decisiones informadas respecto a su futuro académico, en un entorno que fomenta tempranamente la vocación científica".

La administración del programa será rotativa entre las facultades



participantes, comenzando en su primer ciclo con la Facultad de Ciencias Químicas, acordado por votación del consejo directivo del plan.

El Decano Dr. Eduardo Pereira Ulloa, Subdirector del Plan Ciencia 2030 UdeC, detalló que "asumimos esta responsabilidad y estamos seguros que todos y todas quienes trabajamos en la facultad, administrativos y académicos/as, vamos a hacer nuestro mejor esfuerzo para dejar muy alta la vara en estos dos primeros años de tener el bachillerato asociado a la facultad. Somos una facultad comprometida con el bienestar de las personas y en particular de los y las estudiantes, quienes son nuestra primera preocupación.", agregando que, "creemos que va a ser una muy buena alternativa para precisamente quienes estén buscando acercarse a la ciencia de una manera distinta. Esta propuesta pone nuevamente a la UdeC a la vanguardia de la enseñanza, reconocida por su innovación y emprendimiento que hoy se refleja a nivel de formación de pregrado".

El propósito de Ciencia 2030 es fortalecer las habilidades para innovar y emprender en estudiantes e investigadores/as de las facultades participantes, dejando como legado institucional capacidades formativas permanentes en la Universidad.

Múltiples áreas disciplinarias

El Bachillerato en Ciencias e Innovación UdeC permitirá a sus estudiantes explorar múltiples áreas disciplinarias durante los primeros cuatro semestres, incorporando asignaturas especializadas en innovación, emprendimiento, tecnologías digitales e inteligencia artificial, facilitando una elección vocacional informada y alineada con los desafíos contemporáneos. El/la egresado/a del Bachillerato en Ciencias e Innovación contará con una sólida base en ciencias fundamentales como física, química, matemáticas y biología, junto a herramientas clave para el desarrollo de proyectos científicos innovadores.

Por su parte, la Directora de Docencia, Dra. Carolyn Fernández, aseguró que "este es un programa muy innovador, y por lo tanto creemos que es algo muy positivo. Está pensado en tomar tempranamente a estos talentos científicos, y entregarles una formación inicial robusta en ciencia e innovación, que podrán proseguir con estudios en carreras con presencia en los tres campus. Además el programa busca también acompañar y orientar de forma adecuada la elección de su futura carrera y que vayan conociendo durante este bachillerato".

El nuevo programa de pregrado fue aprobado por el Consejo Académico UdeC.

Las autoridades del Plan Ciencia e Innovación al 2030 está compuesto por la Dra. Margarita Marchant San Martín, Directora Ciencia 2030 UdeC y Decana Facultad Ciencias Naturales y Oceanográficas; Dr. Eduardo Pereira Ulloa, Subdirector Ciencia 2030 UdeC y Decano Facultad de Ciencias Químicas; Dr. Jorge Fuentealba Arcos, Decano Facultad Ciencias Biológicas; Dr. Luis Roa Oppliger, Decano Facultad Ciencias Físicas y Matemáticas; Dr. Roberto Urrutia, Decano Facultad Ciencias Ambientales; Dr. Guillermo Wells Montcada, Decano Facultad de Agronomía UdeC; Dr. Eugenio Sanfuentes Von Stowasser, Decano Facultad de Ciencias Forestales UdeC; Dr. Octavio Lagos Roa, Decano Facultad de Ingeniería Agrícola UdeC; Dra. Claudia Mardones Peña, Decana Facultad de Farmacia UdeC; y Dr. Patricio Rojas Castañeda, Decana Facultad de Veterinaria UdeC.

Mientras que el equipo Plan Ciencia e Innovación al 2030, lo compone MSc Roxana López, Directora Ejecutiva Ciencia 2030 UdeC; Mg Pamela Sobarzo, Coordinadora Unidad Formación Ciencia 2030 UdeC; Dr. José Becerra, Director Académico Ciencia 2030 UdeC; y Tatiana Oliva, Encargada de Comunicaciones Ciencia 2030 UdeC.

Ciencia e innovación 2030

Esta nueva oferta académica da continuidad al trabajo desarrollado por el proyecto Ciencia e Innovación al 2030, que durante los últimos cuatro años ha impartido asignaturas complementarias en innovación y emprendimiento en las diez facultades participantes. La UdeC reafirma su compromiso con la formación de profesionales científicos capaces de liderar los cambios del siglo XXI, aportando con visión crítica, creatividad y responsabilidad social.