

publirreportaje

Formación técnica de excelencia: el compromiso de la USM en su rol como universidad STEM

Esta casa de estudios aporta con 22 carreras técnicas universitarias en áreas de ciencia, tecnología, ingeniería y matemáticas, respondiendo a las demandas actuales del mundo laboral.

Este 26 de agosto se conmemora en Chile el Día de la Educación Técnico Profesional, una fecha que recuerda la importancia de este nivel formativo para el desarrollo del país. En este contexto, la Universidad Técnica Federico Santa María (USM) reafirma su compromiso con la formación de técnicos de excelencia, preparados para responder a los desafíos del presente y futuro.

Según proyecciones, en los próximos años Chile enfrentará una brecha cercana a los 600 mil técnicos en diversas áreas productivas, lo que exige fortalecer la formación de profesionales altamente capacitados que respondan a las demandas del mercado laboral y a la transformación tecnológica.

En este escenario, la Universidad Técnica Federico Santa María se consolida como la universidad STEM de Chile, aportando con 22 carreras técnicas universitarias en áreas de ciencia, tecnología, ingeniería y matemáticas.

Por su parte, el director de la Sede Concepción de la institución, Eduardo Aracena, destaca que, "la USM promueve la articulación con la educación media técnico-profesional, facilitando el acceso a niveles superiores de formación. También, su modelo curricular está diseñado para responder a las demandas cambiantes del mercado laboral y adaptarse a la diversidad de experiencias e intereses de los estudiantes".

Entre sus programas, destaca la nueva carrera de Técnico Universitario en Ciencia de Datos, diseñada para dar respuesta a la creciente necesidad de profesionales capaces de analizar, gestionar y transformar grandes vo-

lúmenes de información en valor estratégico para empresas y organizaciones.

"La Universidad Técnica Federico Santa María se ha consolidado como un referente en la formación de técnicos universitarios, con carreras en áreas STEM que responden a los grandes desafíos de nuestro país. Nuestra propuesta educativa entrega una preparación sólida, que no solo asegura competencias técnicas

de primer nivel, sino también habilidades transversales que permiten a nuestros estudiantes adaptarse a un mundo laboral en constante transformación", explica la directora general de Admisión de la institución, Karen Radonich.

La USM ya abrió sus postulaciones para Admisión 2026 a través de la vía de Ingreso Directo, que busca fomentar el acceso y la articulación hacia la educación superior.

FORMACIÓN INTEGRAL Y PROYECCIÓN ACADÉMICA

La Educación Técnico Profesional en la USM se caracteriza por entregar una formación integral, que combina la preparación técnica con competencias transversales como el trabajo en equipo, la capacidad de adaptación y la vinculación con el entorno.

En este ámbito, el director Eduardo Aracena subraya que, "en términos de imagen, base técnica sólida y liderazgo, los egresados perciben a la USM como una universidad de prestigio que ofrece una base técnica adecuada, calidad docente y liderazgo. De hecho, gran parte de los titulados reconoce la excelencia del proceso formativo y manifiesta satisfacción y orgullo de pertenecer a la USM".

Este enfoque se ve reforzado por la infraestructura de punta en talleres y laboratorios, la especialización y perfeccionamiento constante del cuerpo académico, y un reconocimiento consolidado, tanto en rankings



Una gran importancia le da la USM a las carreras STEM.

como en el sector productivo, donde los titulados de la USM son altamente valorados.

INGRESO DIRECTO A CARRERAS TÉCNICAS UNIVERSITARIAS

La universidad ya abrió sus postulaciones para Admisión 2026 a través de la vía de Ingreso Directo, que busca fomentar el acceso y la articulación hacia la educación superior.

A diferencia de otras alternativas, este sistema no exige puntaje mínimo en la Prueba de Acceso a la Educación Superior (PAES).

De esta manera, la USM reafirma su compromiso con la formación de técnicos altamente calificados, capaces de responder a las necesidades del país y de proyectar su futuro académico y profesional bajo el sello de excelencia que la distingue desde su fundación.

