Fecha

Vpe pág:

Vpe:

05/01/2025

\$9.829.612 Difusión: Vpe portada: \$9.829.612 Ocupación:

Audiencia

271.020 76.017 76.017 81,88% Sección:

ACTUALIDAD Frecuencia: OTRAS



Pág: 18

ADMISIÓN 2025

## luevas carreras en el horizonte

Con una mirada hacia el futuro, las universidades están transformando sus programas para abordar los desafíos de un mercado global cambiante. Nuevas disciplinas que integran sostenibilidad, tecnología avanzada y formación internacional buscan preparar a los estudiantes para liderar en un entorno profesional cada vez más competitivo y dinámico.

as universidades chilenas están adaptando su oferta académica para responder a las demandas de un mercado laboral en constante evolución. Este esfuerzo refleia no solo las tendencias alobales en áreas como tecnología, sostenibilidad y creatividad, sino también el compromiso de las instituciones con la innovación y el desarrollo del país. En 2025, varias casas de estudio debutan con nuevas carreras que buscan preparar a los estudiantes para los desafíos del futuro.

La Ingeniería Mecatrónica emerge como una disciplina para un mundo impulsado por la automatización y la inteligencia artificial. Esta carrera, que integra electricidad, electrónica, robótica, automatización, IoT e IA, se posiciona como fundamental para desarrollar soluciones tecnológicas integrales. Según Carla Angulo, directora de la Escuela de Computación e Informática de la U. Bernardo O'Higgins, la mecatrónica no es una disciplina aislada, sino una respuesta a la creciente necesidad de integración tecnológica en industrias cada vez más dinámicas.

Otro ámbito que se encuentra en plena expansión es el de los videojuegos, una industria que ha dejado de ser solo entretenimiento para convertirse en un sector económico estratégico. La Pontificia Universidad Católica de Valparaíso (PUCV) y la Universidad Finis Terrae lo han entendido bien, ofreciendo programas innovadores en esta área. La PUCV presenta Desarrollo de Videojuegos y Simulación, una formación interdisciplinaria que combina programación avanzada, diseño de videojuegos, narrativa interactiva y simulación virtual. Según Luis Villarroel, director del Programa Interdisciplinario de

## Formación Profesional (PIFP) de la PUCV,

los egresados estarán preparados para desempeñarse en estudios de videojuegos, simulación en salud, logística y plataformas educativas. Por su parte, la Universidad Finis Terrae también ha apostado por un programa de pregrado que une virtualización, robótica, inteligencia artificial, arte y diseño. Darío Rojas, direc-

tor de Ingeniería Civil en Realidad Virtual v Videoiueaos, destaca que esta formación busca especializar a los estudiantes en áreas como gemelos digitales, simulación en la nube y automatización de procesos, preparándolos para competir en el mercado internacional.

La globalización también está marcando el diseño curricular de algunas universidades. La Universidad Adolfo Ibáñez (UAI) y la Universidad Andrés Bello (UNAB) han desarrollado programas orientados a un mercado multicultural y dinámico. En el caso de la UAI, la carrera de International Management combina un 70% de asignaturas en inglés con una estructura que permite a los estudiantes obtener una Licenciatura en Administración de Empresas al tercer año y un Magíster en International Management al quinto año. Por otro lado, la UNAB lanzará Ingeniería en Negocios Internacionales en colaboración con la Arizona State University, Este programa integra innovación, tecnología y sostenibilidad, formando a estudiantes con competencias en marketing, gestión y finanzas para liderar en mercados globales. María Elena Arzola, directora de la Escuela de Ingeniería Comercial de la UNAB, subrava la relevancia de desarrollar habilidades para operar en entornos

multiculturales con una visión estraté-



## OFERTA ACADÉMICA

La oferta académica de las universidades chilenas para 2025 refleja un esfuerzo por diversificar y actualizar sus programas de estudio. En esta tabla, se detallan las carreras que se impartirán el próximo año, incluyendo innovaciones como Ingeniería Mecatrónica, Diseño de Moda y Management, y Desarrollo de Videojuegos, junto con otras ya existentes como Diseño o Arquitectura, que ahora se suman a la oferta de nuevas instituciones. Este panorama subraya el compromiso de las universidades con formar profesionales preparados para enfrentar los desafíos actuales y futuros.

• PUC DE VALPARAÍSO: Animación Digital, Desarrollo de Videojuegos y Simulación Virtual, Publicidad, Administración Pública y Oceanografía o Biología Marina, Fotografía Profesional, Ilustración y Producción Musical.

## • U. ACADEMIA DE HUMANISMO CRISTIANO:

Obstetricia, Ingeniería en Informática y Ciencia de Datos.

- U. ADOLFO IBÁÑEZ: International Management.
- U. ANDRÉS BELLO: Ingeniería en Negocios Internacionales.
  - U. BERNARDO O'HIGGINS: Ingeniería Mecatrónica.
- U. DE ANTOFAGASTA: Ingeniería Civil en Energía e Ingeniería Civil Electrónica.
  - U. DE AYSÉN: Ingeniería Comercial y Terapia Ocupacional.
- U. DE CHILE: Pedagogía en Educación Física y Pedagogía en Educación Especial.
- U. DE LA SERENA: Ingeniería Civil en Computación e Informática, Ingeniería en Biotecnología, Administración Pública y Pedagogía en Matemáticas.
  - · U. DE LAS AMÉRICAS: Diseño
- U. DE MAGALLANES: Pedagogía en Música para Educación Inicial, Básica y Media.
  - U. DE SANTIAGO: Ingeniería Civil en Territorio y Medioambiente, Gestión de Personas.
  - U. DEL BÍO-BÍO: Derecho, Ingeniería Electrónica, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Mecánica.
  - U. DEL DESARROLLO: Ingeniería Civil en BioMedicina, Ingeniería Civil en Informática e Inteligencia Artificial y Química y Farmacia.
  - U. FINIS TERRAE: Diseño de Moda y Management, Ingeniería Civil Biomédica y Ingeniería Civil en Realidad Virtual y Videojuegos
    - U. MAYOR: Ingeniería en Ciencia de Datos, Ingeniería Civil en Minas.
    - U. SAN SEBASTIÁN: Ingeniería en Recursos Naturales y Sostenibilidad, Geología y Licenciatura en Ciencias de la Actividad Física.
    - U. SANTA MARÍA: Ingeniería Civil en Biotecnología y Técnico Universitario en Ciencia de Datos.
      - UC DE LA SANTÍSIMA CONCEPCIÓN: Odontología y Arquitectura.
  - UTEM: Ingeniería Civil Matemática, Civil Biomédica, Civil Química y Química.

Finalmente, la Universidad Finis Terrae innova al presentar la primera carrera en Chile que fusiona diseño de moda y negocios. Bernardita Brancoli, directora de Diseño de Moda y Management, señala que el objetivo es formar profesionales capaces de liderar provectos sostenibles en la industria de la moda. Además, los estudiantes tendrán la oportunidad de colaborar con

el ISEM Fashion Business School de la Universidad de Navarra, fortaleciendo su perfil internacional.

Estas propuestas académicas no solo abren nuevas oportunidades para los estudiantes, sino que también posicionan a las universidades chilenas como actores clave en la preparación de profesionales para un mundo en transformación.