

Link: <https://lahora.cl/educacion-superior/2024/11/05/nueva-carrera-ubo-2025-ingenieria-en-mecatronica/>

La ingeniería de futuro, fusiona disciplinas como la mecánica, la electrónica, la informática y la inteligencia artificial, entre otras. La ingeniería de futuro, fusiona disciplinas como la mecánica, la electrónica, la informática y la inteligencia artificial, entre otras.

Desde el primer año, incorpora asignaturas prácticas que fomentan la aplicación de conocimientos, contribuyendo al desarrollo sostenible, la competitividad y la aceleración de empresas tecnológicas. "Esta carrera avanza al ritmo de los desarrollos tecnológicos y debe actualizarse constantemente en sus contenidos", afirma la dra. Katherine Delgado, decana de la Facultad de Ingeniería, Ciencia y Tecnología de la **Universidad Bernardo O'Higgins**.

Antes de ofrecer la carrera, se llevó a cabo un exhaustivo análisis para alinear la malla curricular con las demandas del mercado laboral. "La singularidad de esta carrera en la **UBO** radica en las actividades prácticas desde el primer año, las cuales están estrechamente vinculadas con la industria. La idea es que los estudiantes enfrenten desafíos reales y aprendan a desarrollar sus propios emprendimientos de base científico-tecnológica, ya que son estos proyectos los que generan empleo. Además, la carrera aborda normativas nacionales e internacionales, lo que preparará a los estudiantes para desempeñarse tanto en el ámbito nivel nacional como en el internacional", comenta Delgado.

Living Labs **UBO** ubicado en General Gana 1763, Santiago (a pasos del metro Rondizzoni) / **UBO** Admisión 2025: cómo ingresar a la carrera Síguenos en: Ingeniería en Mecatrónica de la **Universidad Bernardo O'Higgins** entrega el título profesional de Ingeniero en Mecatrónica y el grado académico de Licenciado en Ciencias de la Ingeniería.

Para ingresar a esta carrera a través de la Vía de Admisión Centralizada, los postulantes deben contar con la Prueba de Acceso a la Educación Superior (PAES) vigente al momento de la postulación, con un puntaje promedio mínimo de 458 puntos en las pruebas obligatorias, o bien, tener un promedio de notas de enseñanza media que lo ubique al postulante en el 10% superior de egreso de su respectivo establecimiento educacional. Además, es requisito haber rendido la prueba de Competencia Matemática 2 (M2) para postular a esta carrera.

Cupos +MC "Más Mujeres Científicas" para Ingeniería en Mecatrónica **UBO** Con el objetivo de fomentar la participación de mujeres en estas disciplinas, la **UBO** ofrece vacantes exclusivas para mujeres que deseen postular a ingenierías a través de Admisión Centralizada. En el caso de la carrera de Ingeniería en Mecatrónica, se disponen de 8 vacantes por esta vía. Postulaciones entre el 6 y el 9 de enero.

Más información en <https://admisio.ubo.cl/> Infraestructura para futuros estudiantes:

Living Labs **UBO** El nuevo laboratorio Living Labs de la **UBO** es un espacio diseñado para que estudiantes, investigadores y profesionales interactúen y compartan ideas de manera natural y fluida. Este proyecto arquitectónico abarca 350 metros cuadrados, distribuidos en diversas áreas enfocadas en la innovación y el trabajo colaborativo. Entre estas se incluyen un Espacio Creativo, un Laboratorio de Mecatrónica Avanzada y un área de coworking, todos equipados con tecnología de vanguardia y sistemas de alta eficiencia. **UBO** Ingeniería



The screenshot shows a news article from 'La Hora' dated November 5, 2024. The main headline is 'Nueva carrera UBO 2025: Ingeniería en Mecatrónica'. The article text describes the program's focus on practical skills and industry integration, mentioning the involvement of the decaness Katherine Delgado. A photograph shows a modern laboratory with various equipment. The article also mentions the 'Admisión 2025' process and the 'Más Mujeres Científicas' initiative. The sidebar includes social media icons for Facebook, Twitter, and YouTube, a 'Paquet digital' section with a magazine preview, and a 'Lo último' section with other news items. At the bottom, there is a 'Suscríbete al Newsletter de' button.