

Fecha: 09-01-2026
Medio: El Sur
Supl.: El Sur
Tipo: Noticia general

Pág.: 3
Cm2: 372,6

Tiraje: 10.000
Lectoría: 30.000
Favorabilidad: ☐ No Definida

Título: **Presentan robot que será destinado a la formación en inteligencia artificial**

Fue adquirido con fondos de la UCSC y el Gobierno Regional

Presentan robot que será destinado a la formación en inteligencia artificial

El modelo de tipo humanoide, que es uno de los cinco mejores a nivel mundial, es programable y capaz de realizar movimientos complejos.

En pleno Paseo Peatonal del centro de Concepción, ayer la Universidad Católica de la Santísima Concepción (UCSC) realizó la presentación pública de un robot humanoide de última generación acercando la robótica avanzada y la inteligencia artificial.

La actividad permitió que transeúntes interactuaran con el robot humanoide modelo G1 edu-U2, que es desarrollado por la empresa Unitree Robotics, modelo que se encuentra dentro de los más avanzados a nivel mundial. Se trata del primero que llega a Chile en su categoría programable, capaz de ejecutar y aprender movimientos complejos.

El robot fue adquirido con financiamiento de la UCSC y recursos del Proyecto FIC "Capital Humano Avanzado en Inteligencia Artificial para el Biobío", financiado por el Gobierno Regional del Biobío. Será utilizado para investigación aplicada e innovación, docencia de pre y postgrado y la formación de capital humano avanzado, particularmente en el Doctorado en Inteligencia Artificial.

"Estamos en un plan de la universidad para poder atraer las tecnologías de punta a nivel global. Este robot, el año 2025, fue elegido dentro de los cinco mejores a nivel mundial, por su mayor complejidad en términos de aprendi-



El robot fue presentado a los transeúntes que circulaban por el Paseo Peatonal penquista.

2025

el robot G1 edu-U2 fue elegido como uno de los cinco mejores robots desarrollados a nivel mundial.

zaje y de movimiento. Y nuestra idea es que esta herramienta pueda ser utilizada para la formación de los estudiantes", explicó el Antonio Brante, vicerrector de Investigación y Postgrado UCSC.

El robot humanoide permitirá además desarrollar nuevas líneas de investigación interdisciplinaria, experimentación en interacción humano-máquina y aplicaciones de inteligencia artificial con impacto en distintos sectores

productivos y sociales.

Ricardo Bustos, académico de la Facultad de Ingeniería UCSC y Director del Comité Académico Interuniversitario del Doctorado en Inteligencia Artificial, comentó que "si bien este robot cuenta hoy con las configuraciones iniciales, el desafío que tenemos es hacer que aprenda e incorpore herramientas de inteligencia artificial. Y ahí viene la imaginación y la creatividad de los estudiantes".