

Tumi Robotics: la startup peruana que llegó a Chile y busca expansión regional

- La compañía fue seleccionada para ser parte de un programa de preincubación para startups que quieren desarrollar soluciones espaciales en Luxemburgo.

POR DAYANNE GONZÁLEZ

La startup peruana Tumi Robotics, que diseña soluciones digitales para la industria minera a través de la robótica y la inteligencia artificial, aterrizó en Antofagasta, Chile, como parte de su plan de internacionalización.

A mediados de julio de 2023, la compañía se incorporó en el programa “Growth Generation 6” de Start-Up Chile. Recibió apoyo por \$ 75 millones e inició el proceso para instalarse en el país.

El CEO de la firma, Francisco Cuellar, comentó a **DFSUD** que llevaban un tiempo haciéndole seguimiento a este mercado porque sabían que tiene un ecosistema maduro de innovación. “Escuchamos la alta demanda en minería para las tecnologías que nosotros desarrollamos y nos pareció el espacio perfecto para desplegar lo que tenemos”, agregó.

La empresa desarrolla inspección y monitoreo robotizado para la digitalización y diagnóstico de infraestructura crítica, como plantas de procesamiento, galerías de mina subterránea o relaves.

Su metodología de tra-



bajo se basa en una labor colaborativa entre empresa, academia y Gobierno. De esta forma, en Perú han desarrollado proyectos para Antamina, Nexa, Buenaventura, Minsur, Masterdrilling, Sacyr, ABB, Ransa, Solgas, y otros.

En Chile buscan cerrar 2024 con al menos dos clientes grandes del sector. También quieren conseguir alianzas estratégicas con empresas proveedoras del servicio de la minería. Para 2025, el objetivo es acceder a financiamientos de investigación, desarrollo, y propiedad intelectual.

Además de Chile, Tumi Robotics quiere conquistar EEUU y, aunque no hay planes cerrados con otros mercados, sí desean llegar a México y Canadá con alianzas estratégicas.

En Latinoamérica no se cierran a Argentina y tampoco a incursionar en otras áreas, como la pesca y la minería espacial.