

UTalca participa de proyecto que impulsará inteligencia artificial

Acceder a infraestructura de primer nivel para desarrollar investigación que requiere procesar grandes volúmenes de datos, es una de las ventajas que representará para las y los investigadores utalinos el "Laboratorio de Supercómputo para Inteligencia Artificial (SCAI-Lab)", proyecto que fue adjudicado por un consorcio integrado por 65 instituciones del ámbito público, privado y académico del país, entre ellas, nuestra Casa de Estudios.

Los recursos, en total 7 millones de dólares que fueron asignados en el marco de la convocatoria «Desafíos de I+D: Desarrollo y Gestión de una Infraestructura Nacional de Supercómputo Especializada en Inteligencia Artificial» impulsada por CORFO, permitirán implementar un Centro que contará con tecnología destinada a potenciar la investigación, innovación y aplicaciones de IA.

La directora de Innovación y Transferencia, Ariela

Vergara Jaque, destacó la importancia que tiene para la UTalca ser parte de la iniciativa que es encabezada por la Universidad de Chile.

"Este proyecto permitirá potenciar el trabajo que realizan las y los investigadores de la Universidad en distintas áreas que requieren capacidades de alto computo, facilitando el acceso a tecnología de primer nivel para el procesamiento de datos. Además, representa el desafío de promover desarrollos basados en IA, particularmente a través de colaboraciones con académicos y académicas de otras universidades que integran el consorcio", expresó.

Agregó que también abre valiosas oportunidades para apoyar el proceso formativo de las y los estudiantes. «También se beneficiarán, ya que podrán realizar tesis utilizando los recursos que va a proveer el Centro. Esta

es una gran oportunidad para vincular a los y las estudiantes en el uso y desarrollo de tecnologías emergentes", subrayó.

Por su parte el académico de la Facultad de Medicina, Sergio Guiñes Molinos, quien es uno de los investigadores que proyecta utilizar las capacidades instaladas del citado

Laboratorio, relevó que el impacto que éste puede significar va más allá de la generación de conocimiento.

"Nos beneficia tremendamente en todo lo que es colaboración con el ecosistema de investigación e innovación nacional", remarcó.

"Para quienes formamos parte de la Universidad de Talca, es un proyecto que nos beneficia un montón, principalmente en acceso a infraestructura de primer nivel", señaló el académico.