



MAURICIO QUEZADA

La red reúne a actores del mundo académico y del desarrollo tecnológico, incluyendo a SeQure Quantum, liderado por Paulina Assmann como CEO.

SE REALIZÓ UNA PRIMERA REUNIÓN DE COORDINACIÓN:

Toma forma un nuevo *hub* que busca articular y reunir a la comunidad cuántica del país

El objetivo es conectar capacidades y proyectarlas hacia colaboraciones de mayor escala. **SOFÍA MALUENDA**

Hace unos días, un grupo de científicos ligados a proyectos activos de ciencia y tecnologías cuánticas en el país se reunió de manera virtual. No lo hicieron para presentar un *paper* ni discutir resultados preliminares de una investigación en curso. El encuentro tuvo otro objetivo: comenzar a articular a quienes construyen conocimiento y tecnología cuántica, para transformar ese trabajo en oportunidades concretas para el desarrollo de Chile.

Según trascendió, la conversación se centró en cómo conectar capacidades existentes y proyectar iniciativas con impacto nacional e internacional. Participaron Esteban Sepúlveda Gómez, Gustavo Lima y Stephen Walborn (U. de Concepción); Paulina Assmann (SeQure Quantum); Jerónimo Maze y Darío Goyeneche (Pontificia Universidad Católica de Chile); Gustavo Cañas Cardona (U.del Bío-Bío), y Esteban Vera (Pontificia Universidad Católica de Valparaíso), pero busca ir creciendo e incorporar a más actores del sector.

“Esta iniciativa nace para conectar a los actores del ecosistema cuántico chileno. Su propósito es impulsar un desarrollo virtuoso de estas tecnologías, articulando a la industria, la academia y el Estado para identificar desafíos científicos y de transferencia tecnológica, potenciando así el impacto de la cuántica en el país”, sostiene Jerónimo Maze, académico de la U. Católica.

UN ENCUENTRO EN ABRIL

En el corto plazo, el foco está en consolidar la red, visibilizar las capacidades que ya existen y fortalecer los vínculos entre equipos. En concreto, una meta para este año, dicen los participantes, es realizar una instancia de encuentro, idealmente para abril, donde se puedan presentar los proyectos que hoy están en desarrollo, tanto en investigación como en tecnología, e involucrar a actores del ecosistema como ministerios, áreas de ciberseguridad y prensa. La idea es levantar necesidades y conectar avances con desafíos concretos del país.

A mediano plazo, ese trabajo debería traducirse en proyectos coordinados y un mejor posicionamiento de Chile como actor relevante en el desarrollo de tecnologías cuánticas. Para sus impulsores, no existía hasta ahora un espacio de articulación transversal que reuniera a equipos activos con una mirada común de coordinación y proyección.

“Cuando hablamos de tecnologías cuánticas no hablamos de ciencia ficción, sino de herramientas que están definiendo cómo protegemos la información, cómo avanzamos en ciencia y cómo nuestro país se posiciona como protagonista en el desarrollo de estas tecnologías”, dice Paulina Assmann, CEO de SeQure Quantum.