

Tendrá una inversión de casi 2 millones de euros hasta 2029 para la incorporación de esta herramienta

La Comunidad de Madrid contará con el primer computador cuántico de titularidad pública al servicio de la investigación y la innovación en la región

- Esta infraestructura, que se instalará en la Universidad Politécnica, estará a disposición de otras facultades, hospitales y empresas, especialmente startups tecnológicas
- Posibilitará desarrollar y probar algoritmos cuánticos aplicados al sector público y consolidar a Madrid como un referente internacional en tecnologías emergentes

3 de agosto de 2026.- La Comunidad de Madrid va a invertir cerca de 2 millones de euros hasta 2029 para adquirir el primer computador cuántico de titularidad pública de la región. Esta infraestructura, que se instalará en la Universidad Politécnica de Madrid, estará al servicio de otras universidades, de centros de investigación, hospitales y empresas, especialmente, startups tecnológicas.

Con la incorporación de este equipo se va a reforzar la capacidad de experimentación y validación de algoritmos cuánticos, además de favorecer la colaboración entre el sector público y el privado para promover nuevas soluciones tecnológicas. Asimismo, contribuirá al crecimiento del tejido empresarial innovador y a la generación de conocimiento en un ámbito de alto valor estratégico.

La iniciativa, incluida en Comunidad de Madrid Región Universitaria anunciada por la presidenta del Gobierno regional, Isabel Díaz Ayuso, dotará a la Administración autonómica de un computador cuántico que posibilitará desarrollar y probar algoritmos de este tipo aplicados al sector público y consolidar a Madrid como un referente internacional en tecnologías emergentes.

Esta actuación del Ejecutivo autonómico, alineada con la Estrategia Nacional de Tecnologías Cuánticas 2025/30, permitirá incorporar esta tecnología al desarrollo de nuevos servicios públicos y favorecer su aplicación en ámbitos como la sanidad, la energía, la logística o la ciberseguridad.