



Líderes de la Oficina Europea de IA, BBVA, Repsol y GMV presentarán casos de éxito en computación cuántica en DES 2026

Por primera vez, el encuentro contará con un foro dedicado a la tecnología cuántica en el ecosistema empresarial, donde está mejorando la resolución de desafíos complejos y la optimización de procesos

El evento también recibirá a expertos de empresas como Multiverse Computing e investigadores especializados que darán a conocer la integración del *quantum* con la IA para maximizar sus capacidades

Madrid, 23 de abril de 2026. – Las organizaciones, de forma global, están acelerando el salto a la tecnología cuántica. Según el informe de McKinsey titulado *The Year of Quantum: From concept to reality in 2025*, se estima que a nivel mundial sus tres pilares fundamentales (computación, comunicación y detección) podrían generar hasta 97.000 millones de dólares en ingresos para 2035. Este dato resalta la relevancia de una innovación que ya está comenzando a impulsar la competitividad de diversas industrias, gracias a su capacidad para optimizar procesos, resolver desafíos de manera más rápida y gestionar riesgos complejos.

En este sentido, [DES – Digital Enterprise Show 2026](#), el mayor evento en Europa dedicado a las tecnologías exponenciales y la IA, que tendrá lugar en **Málaga del 9 al 11 de junio**, contará por primera vez con un foro dedicado a la computación cuántica. En él, se hará hincapié en los retos y oportunidades que plantea a la vez que se explorará su entrada en actividades económicas que están en continuo desarrollo para mantener su rentabilidad.

Algunos de los sectores en los que la tecnología ya está impactando son el energético, financiero y tecnológico, posicionándose como una palanca con la que atender retos altamente exigentes. Para analizar este avance, DES 2026 contará con **Ana María Sánchez**, responsable de la Sección Cuántica de GMV; **Escolástico Sánchez**, responsable de Quantum en BBVA; y **Ricardo Enríquez**, encargado de Quantum en Repsol, quienes explicarán la aportación de la herramienta en nuevas soluciones y en el fomento de la eficiencia en los procesos de sus respectivas compañías. Asimismo, los directivos ahondarán en sus limitaciones actuales y la transición que atraviesa desde una iniciativa experimental hacia una opción cada vez más relevante para el progreso de los negocios.

A ellos se sumarán **Frank Moreno**, miembro de la Oficina Europea de Inteligencia Artificial y del Foro OpenIA; **Óscar Plata**, profesor de *Computer Architecture* en la Universidad de Málaga; y **Rafael Larrosa**, doctor en Informática y director de Sistemas del superordenador Picasso de la Universidad de Málaga. Todos ellos ofrecerán una visión técnica sobre los desarrollos y casos de uso de las tecnologías cuánticas, así como sus implicaciones para transformar industrias.

DES es un evento de:

NEBEX T
NEXT BUSINESS EXHIBITIONS



Inspiración para la IA

Otra de las cuestiones que se abordará en los escenarios del mayor encuentro europeo dedicado a las tecnologías exponenciales son las posibilidades que brinda la computación cuántica a los sistemas clásicos. En este sentido, **Laia Domingo**, especializada en el aprendizaje automático cuántico y *Chief Science Officer* en Ingenii, profundizará en la manera en que la solución se está integrando con herramientas existentes, como la IA, para complementarlas y reforzar sus capacidades actuales en áreas donde comienzan a alcanzar límites.

En la misma línea se expresará **Gorka Unamuno**, jefe de Innovación y Alianzas Estratégicas en la mayor empresa de software cuántico en Europa, Multiverse Computing. Unamuno revelará cómo las técnicas de compresión de IA avanzadas y algoritmos de optimización se están inspirando en la computación cuántica logrando desarrollar modelos más eficientes y respondiendo más ágilmente a desafíos, minimizando los costes. Asimismo, destacará proyectos de aplicación empresarial que demuestran el fomento de la competitividad mediante la inteligencia artificial vinculada con el *quantum*.

La cuántica, clave en el futuro de las redes móviles y satelitales

En un contexto marcado por las tensiones geopolíticas, la computación cuántica está adquiriendo protagonismo en la protección de infraestructuras críticas como las telecomunicaciones. La herramienta, junto con la IA generativa y multimodal y el I+D aplicado en el aprendizaje profundo, está elevando los niveles de seguridad a la vez que también mejora la operativa y gestión de las redes móviles y satelitales. Sobre ello hablará en DES 2026 **Sergio Fortes**, investigador de la Universidad de Málaga y experto en telecomunicaciones, quien descubrirá el potencial de las tecnologías emergentes a fin de fomentar la optimización, automatización y protección de las redes.

[Sobre DES | Digital Enterprise Show \(9-11 junio 2026, FYCMA, Málaga\)](#): DES – Digital Enterprise Show es un evento de Nebext – Next Business Exhibitions en colaboración con el Ayuntamiento de Málaga y la Junta de Andalucía. En nueve ediciones, se ha convertido en el mayor evento profesional europeo sobre tecnologías exponenciales y uno de los referentes mundiales que ofrece a la alta dirección de las empresas las últimas soluciones y productos para acompañar a las grandes corporaciones, a pymes y a las administraciones públicas europeas hacia la transformación digital. Durante 3 días, combinamos tecnología e innovación con liderazgo digital, soluciones tecnológicas para mejorar la experiencia de cliente y del empleado, optimización de los procesos operacionales y la identificación de nuevos modelos de negocio, servicios y productos de todas las industrias.

DES es un evento de:

NEBEXT
NEXT BUSINESS EXHIBITIONS