

Investigadores de la Fundación COMPUTAEX publican nuevos resultados sobre servicios cuánticos en la IEEE Software Service Engineering (SSE 2023)

• Fri, 07/07/2023



Investigadores de la Universidad de Extremadura (<u>UEx</u>) y la Fundación <u>COMPUTAEX</u>, han publicado el trabajo "A workflow for the continuous deployment of quantum services" en la IEEE International Conference of Software Services Engineering (<u>SSE 2023</u>), celebrada del 2 al 8 de julio en Chicago, Estados Unidos, y enmarcada en la prestigiosa <u>IEEE Services Conference</u>.

En la publicación, se abordan desafíos asociados con la entrega y el despliegue continuo de servicios cuánticos, destacando la necesidad de un flujo de trabajo eficiente y escalable. Para ello, se ha propuesto un enfoque innovador que combina metodologías de desarrollo ágil con técnicas específicas de computación cuántica. Este enfoque permite la integración continua de mejoras y actualizaciones en los servicios cuánticos, lo que resulta en una entrega más rápida y eficiente de las aplicaciones cuánticas.

Además, el Director General de COMPUTAEX, D. Juan Manuel Murillo, fue también invitado a presidir la sesión "Trustworthiness-by-Design Architecture for Software Services" del congreso.

Source

URL: https://web.computaex.es/en/noticias/07072023-investigadores-fundacion-computaex-publican-nuevos-resultados-sobre-servicios