



## La propiedad intelectual en la computación cuántica: un desafío emergente para el marco legal

En la vanguardia de la tecnología moderna, la computación cuántica se alza como una de las revoluciones más prometedoras y complejas. Con la **capacidad de resolver problemas que los ordenadores clásicos encontrarían intratables**, esta tecnología tiene el potencial de transformar diversos sectores, desde la criptografía hasta la inteligencia artificial. Sin embargo, con estos avances **surgen nuevas cuestiones legales**, particularmente en lo que respecta a la protección de la propiedad intelectual (PI).

La computación cuántica, en su esencia, se basa en principios de la mecánica cuántica, **utilizando qubits en lugar de bits tradicionales**. Estos qubits pueden existir en múltiples estados simultáneamente gracias al fenómeno de la superposición, y pueden estar entrelazados de manera que el estado de uno puede depender instantáneamente del estado de otro, independientemente de la distancia entre ellos. Este comportamiento, que **desafía la lógica clásica**, **permite realizar cálculos con una eficiencia**

...