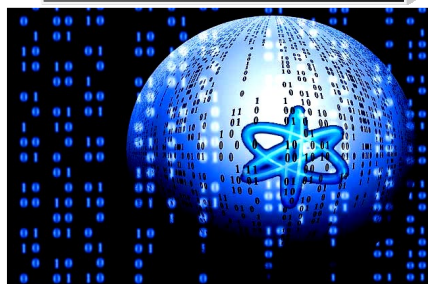


METAANÁLISIS DEL ESTADO ACTUAL DE LA CRIPTOGRAFÍA CUÁNTICA IDENTIFICANDO LAS ÁREAS DE DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN

Criptografía Actual



Objetivos

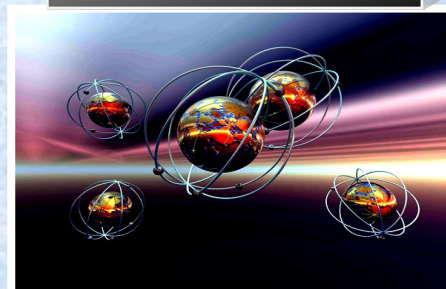
Desarrollar un Metaanálisis cualitativo del estado actual de la criptografía cuántica identificando las áreas de desarrollo, las tecnologías y aplicaciones.

Identificar los referentes asociados a las áreas de desarrollo, tecnologías y aplicaciones en criptografía cuántica.

Caracterizar el Metaanálisis en las áreas de desarrollo, aplicaciones y tecnologías de la criptografía cuántica

Metaanálisis

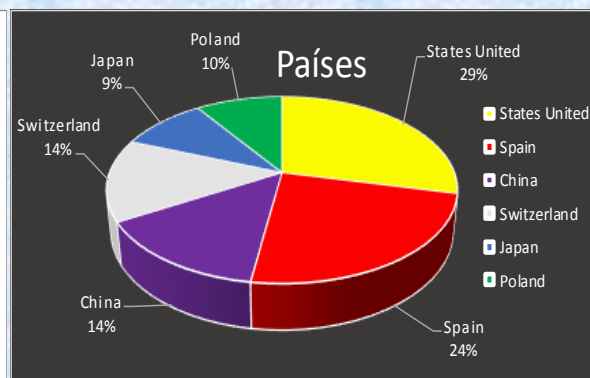
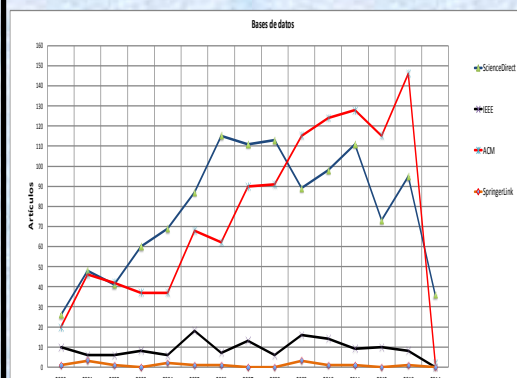
Criptografía Cuántica



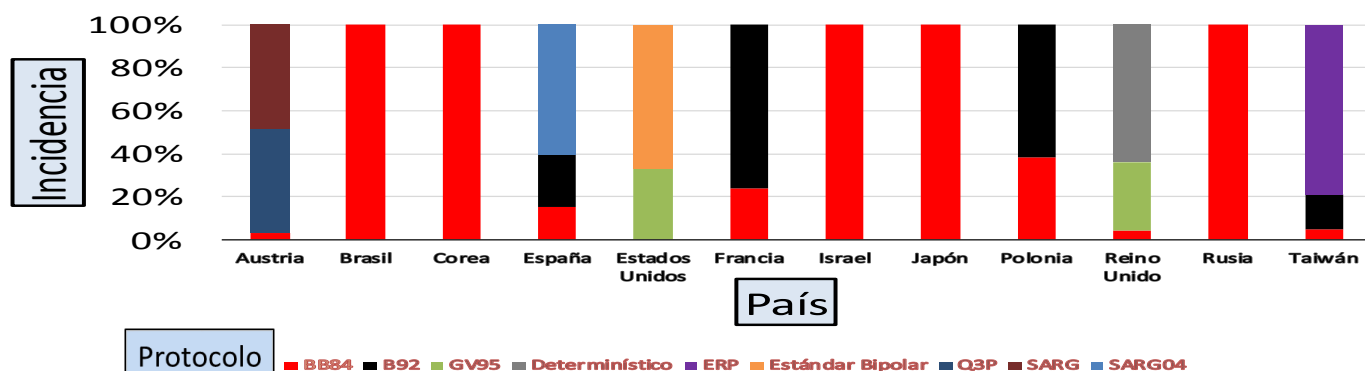
Información



Valoración



Referencia cruzada: País * Protocolo * Incidencia



Conclusiones

El Metaanálisis responde a la pregunta ¿Cuáles son las áreas en las que la criptografía cuántica se ha implementado? a partir de esta pregunta hemos aplicado la metodología y encontramos un grupo de países que están realizando investigación, desarrollo y aplicación en diferentes campos como la comunicación segura para transmitir mensajes (votos) en las elecciones Parlamentarias de Suiza del año 2007, hasta la transmisión de claves de distribución cuántica en la comunicación satelital de la Nasa. El Metaanálisis mostro que los protocolos más usados son BB84 y B92 por su facilidad de codificar y polarizar los Qubits, usando los principios de mecánica cuántica con la posibilidad de identificar espías en la transmisión.