

JORNADA TÉCNICA COMPUTACIÓN CUÁNTICA



Contribution ID: 4

Type: **not specified**

Aplicación de las tecnologías cuánticas a las telecomunicaciones

Wednesday 25 October 2023 12:00 (15 minutes)

La Segunda Revolución Cuántica supone un cambio de paradigma en la codificación, transmisión y procesamiento de la información. En el campo de las telecomunicaciones, el uso de las Tecnologías Cuánticas promete avances en múltiples direcciones: resolución de problemas específicos intratables para ordenadores clásicos, seguridad incondicional en las comunicaciones y detección de señales electromagnéticas de forma muy ventajosa respecto a los métodos clásicos

Primary authors: (GRADIANT), Gabriel M. Carral López (GRADIANT); (GRADIANT), Óscar Iglesias González (GRADIANT)

Presenters: (GRADIANT), Gabriel M. Carral López (GRADIANT); (GRADIANT), Óscar Iglesias González (GRADIANT)

Session Classification: Las posibilidades de la computación cuántica: estudios de prospectiva