



NOTA DE PRENSA

Quantum Information

2017, Jun 25 -- Jul 14

Organizadores:

I. Cirac (MPI, Garching)

A. Ekert (U. Oxford/NUS Singapore)

Como cada dos años, el Centro de Ciencias de Benasque Pedro Pascual acoge desde el 26 de junio hasta el 14 de julio el taller "Quantum Information". En este programa se presentarán y debatirán los nuevos avances sobre tecnologías cuánticas que utilizan las leyes del mundo microscópico para realizar tareas relacionadas con el procesamiento y la transmisión de información de manera más eficiente y segura. En particular, se abordarán los últimos avances teóricos y experimentales en los campos de la computación y la criptografía cuántica.

Expertos de todos los continentes han confirmado su participación en este programa que se celebra periódicamente desde 1998 y que se ha constituido como uno de las reuniones más relevantes en este campo de información.

Saludos cordiales