



L'ICFO dona la benvinguda al Secretari General del Departament d'Empresa i Treball i la Secretaria de Politiques Digitals de la Generalitat de Catalunya

Oriol Sagrera i Georgina Tost visiten l'ICFO per conèixer els programes de recerca relacionats amb la seguretat a les comunicacions quàntiques

February 24, 2023

L'ICFO va donar la benvinguda al nostre institut al Secretari General del Departament d'Empresa i Treball, Oriol Sagrera i Saula i a la Secretaria de Politiques Digitals, Georgina Tost i Faus de la Generalitat de Catalunya. Després d'haver dut a terme col·laboracions amb èxit entre l'ICFO i el Departament d'Empresa i Treball, com el projecte "Quantum Cryptography i Critical Communications", una iniciativa l'objectiu de la qual es desenvolupa i valida un sistema de claus quàntiques per a l'encriptació i la transmissió ultra-segura d'informació

critica, aquesta visita va ser una oportunitat per discutir àrees d'interessos mutus

El director de l'ICFO, Lluís Torner, va oferir una visita guiada per l'institut, presentant el programes associats amb iQuantica - Vall Mediterrània de la ciència i les Tecnologies Quàntiques. Van visitar el laboratori que acull QUIONE en el qual els ICFOians dirigit per la professora ICREA a l'ICFO Leticia Tarruell estan treballant per configurar un simulador quàntic que facilitaria la comprensió del comportament dels materials i les seves propietats. De la mateixa manera, van discutir activitats de transferència de tecnologia exitoses en l'àrea de tecnologies quàntiques amb membres de l'equip de la unitat de Transferència de coneixement i tecnologia (KTT) i els CEOs de les empreses spin-off d'ICFO: Qside Technologies i LuxQu

anta. Aquesta visita va permetre a l'ICFO presentar la seva experiència i expertesa amb les tecnologies segures quàntiques, donant una visió general d'alguns dels programes en curs a l'institut.

