

Quantum Day 2023

Organizadores: Instituto de Astrofísica de Canarias

Día: 14 de abril

Hora: 9:15 am.

Lugar: Sala polivalente, edificio IACTEC, Parque Tecnológico de La Laguna (Parque de las Mantecas) 38320 San Cristóbal de La Laguna, Tenerife, España

Hora de inicio	Actividad
9:15	Bienvenida e introducción
9:40	“Introducción a la computación de alto rendimiento, HPC” Ponente: Ubay Dorta, técnico de soporte IAC - RES
10:00	“Introducción a la computación cuántica” Ponente: Carlos Luque, técnico de soporte IAC – Quantum Spain
10:20	Foto grupal
10:30	Descanso
10:50	“Introducción a los algoritmos cuánticos” Ponente: Daniel Failde, investigador - CESGA
11:15	Sesión práctica
12:30	Discusión de resultados – transmisión simultánea
13:15	Coloquio: Oportunidades de proyectos en computación de alto rendimiento y en computación cuántica en Canarias Moderadora: - Pino Caballero, ULL Ponentes: - Carlos Allende, IAC - Vicente Blanco, ULL - Rubén Criado, Arquimea Research Centre - Jesús Rodríguez, ITER

"This work has been financially supported by the Ministry of Economic Affairs and Digital Transformation of the Spanish Government through the QUANTUM ENIA project call - QUANTUM SPAIN project, and by the European Union through the Recovery, Transformation and Resilience Plan - NextGenerationEU within the framework of the Digital Spain 2026 Agenda"