



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA

UniGe
DIFI

IL FUTURO E' QUANTISTICO

Tecnologie quantistiche dall'Accademia all'Industria

Taira Giordani

Meccanica quantistica: dai fondamenti
alle applicazioni tecnologiche

*Dipartimento di Fisica,
Sapienza Università di Roma*

Filippo Maria Gambetta

Dentro l'Industria del Calcolo Quantistico:
Accelerare la Scoperta di Materiali e Molecole

Phasecraft Ltd

Giulia del Pace

Atomi ultrafreddi: Sistemi quantistici
macroscopici

Università degli Studi di Firenze e LENS

Genova, 17 ottobre 2025, h. 16.00

Aula Magna, Dipartimento di Fisica

Organizzatori: Dario Ferraro, Niccolò Traverso Ziani, Fabio
Cavaliere, Gianangelo Bracco, Daniele Marrè, Maura Sassetti
Indirizzo: Via Dodecaneso 33