



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

INCONTRO

Il calcolo quantistico: nuovo paradigma per le imprese italiane?

Venerdì 12 aprile 2024, ore 15.30
Aula Magna di Palazzo del Bo

Introduce e modera:

Fabrizio Dughiero Università di Padova e Fondazione COTEC

ore 15.30

Saluti istituzionali

Daniela Mapelli Rettrice, Università di Padova

Adolfo Urso Ministro delle Imprese e del Made in Italy

Flavio Seno Direttore del Dipartimento di Fisica e
Astronomia "Galileo Galilei", Università di Padova

Ore 16.00

Il calcolo quantistico in Italia

Simone Montangero Università di Padova

ore 16.15

L'Europa e le tecnologie quantistiche

Tommaso Calarco Forschungszentrum Jülich e
Università di Bologna

ore 16.30

Supercalcolo e calcolo quantistico

Antonio Zoccoli INFN

ore 16.45

Nuove frontiere dei computer quantistici

Tommaso Macrì QuERA

ore 17.00

Risultati della Ricerca 2023 dell'Osservatorio Quantum Computing & Communication

Marina Natalucci Politecnico di Milano

in collaborazione con



QUANTUM
COMPUTING
AND
SIMULATION
CENTER

con il patrocinio di



FONDAZIONE PER L'INNOVAZIONE



Società Italiana di Scienze e Tecnologie Quantistiche

unipd.it/calcolo-quantistico