

Napoli Quantum Experience

Università degli Studi di Napoli Federico II
Dipartimento di Fisica, Aula Caianiello

IL PROGRAMMA

10.00 Benvenuto e introduzione

Paolo Cremonesi, *Responsabile Scientifico, Osservatorio*
Marina Natalucci, *Direttrice, Osservatorio*
Francesco Tafuri, *Professore Ordinario, Università degli*
Studi di Napoli Federico II

10.20 Presentazione dei risultati della Ricerca sull'offerta di Quantum Computing

Marina Natalucci, *Direttrice, Osservatorio*
Beatrice Goretti, *Ricercatrice, Osservatorio*
Margherita Moroni, *Ricercatrice, Osservatorio*
Annalisa Di Pasquali, *Analista, Osservatorio*

10.50 Panel Discussion - L'ecosistema quantistico a Napoli: scenario attuale e prospettive future

Moderano:

Paolo Cremonesi, *Responsabile Scientifico, Osservatorio*
Marina Natalucci, *Direttrice, Osservatorio*

Intervengono:

Davide Massarotti, *Professore Associato, Università degli*
Studi di Napoli Federico II e Coordinatore PIMIQ, Q-SUD
Felice Granisso, *CEO & Founder, TeaTek GROUP*
Giulio Amato, *Regional Director Italy, Classiq*
Giuseppe Serpico, *CEO, Napoli Quantum Bay*

11.30 Introduzione e visita al Quantum Computer

Francesco Tafuri, *Professore Ordinario, Università degli*
Studi di Napoli Federico II

13.00 Networking Lunch e cambio aula

14.30 Presentazione dei risultati della Ricerca sull'offerta di Quantum Communication

Beatrice Goretti, *Ricercatrice, Osservatorio*
Annalisa Di Pasquali, *Analista, Osservatorio*

15.00 Introduzione e visita al Quantum Internet Testbed

Marcello Caleffi, *Professore Ordinario, Università degli*
Studi di Napoli Federico II
Angela Sara Cacciapuoti, *Professoressa Associata,*
Università degli Studi di Napoli Federico II

16.30 Chiusura lavori

L'EVENTO

L'Osservatorio Quantum Computing & Communication del Politecnico di Milano organizza presso l'Università degli Studi di Napoli Federico II una giornata dedicata all'innovazione quantistica, con focus su due infrastrutture chiave della ricerca italiana: il computer quantistico Partenope e il Quantum Internet Testbed.

Attraverso visite guidate, dati aggiornati dell'Osservatorio, confronto con aziende della Community e realtà del territorio, l'evento approfondirà lo stato dell'arte del Quantum Computing, le sinergie con l'HPC e le prospettive del Quantum Internet

PARTNER



SPONSOR



PATROCINI

