



UNIVERSITÀ
di VERONA

Dipartimento
di INFORMATICA



INTERNATIONAL YEAR OF
Quantum Science
and Technology



Società Italiana
di Fisica



Piano nazionale Lauree Scientifiche
Fisica

**"La seconda rivoluzione quantistica:
quando il mondo dei quanti incontra il supercalcolo"
Giovedì 20 novembre 2025 dalle 15 alle 18**

CONTATTO: PROF.SSA FRANCESCA MONTI - francesca.monti@univr.it

In occasione dell'**Anno Internazionale della Scienza e delle Tecnologie Quantistiche (IYQ2025)**, nell'ambito del Progetto Lauree Scientifiche (PLS) in Fisica, nel pomeriggio di giovedì 20 novembre 2025 dalle 15 alle 18 presso l'aula F del Dipartimento di Informatica dell'Università di Verona in Strada le Grazie 15 si svolgerà un incontro rivolto **agli studenti delle scuole superiori e ai loro insegnanti** con finalità formative e di orientamento:

"Un viaggio fra i super computer quantistici"

Relatore sarà il dott. **Daniele Ottaviani**, PhD responsabile del CINECA Quantum Computing Lab.

L'INCONTRO E' APERTO A STUDENTI E DOCENTI DELL'ATENEO

NON SI PREVEDE LA MODALITA' DI PARTECIPAZIONE A DISTANZA

Si chiede A TUTTI GLI INTERESSATI di iscriversi ENTRO IL 17 NOVEMBRE scrivendo direttamente a francesca.monti@univr.it : **riceverete una mail di conferma.**

SU RICHIESTA SARA' RILASCIATO UN ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE

PROGRAMMA DELL'INCONTRO

Ore 15:00 - Breve introduzione: *l'avvento della seconda rivoluzione quantistica* (prof. F. Monti)

Ore 15:15 - *"Dalla fisica quantistica alle basi del calcolo quantistico"* - dott. Daniele Ottaviani

Ore 16:00 - Pausa caffè con rinfresco offerto dal PLS

Ore 16:30 - *"Presente e Futuro al Tecnopolo di Bologna DaMa"* - dott. Daniele Ottaviani

Ore 17:15 - Spazio per domande e curiosità