

INAUGURAZIONE DELLA NUOVA INFRASTRUTTURA QUANTISTICA DI COMO
16 ottobre 2026

PROGRAMMA

Ore 11.45 – Accreditamento degli ospiti e della stampa

Ore 12.40 – Apertura della cerimonia
Introduzione del moderatore e presentazione del significato istituzionale e scientifico della giornata.

Saluto istituzionale del Presidente della Provincia di Como
La nuova infrastruttura quantistica come patrimonio del territorio e capacità al servizio del Paese.

Messaggio della Presidente del Consiglio dei Ministri, On. Giorgia Meloni

Video messaggio dell'Ambasciatore Marco Peronaci
Ambasciatore d'Italia a Washington

Intervento *in collegamento video* del Ministro Guido Crosetto
Ministro della Difesa

Intervento dell' On. Tommaso Foti
Ministro per gli Affari Europei, il PNRR e le Politiche di Coesione

Saluto istituzionale del Pref. Matteo Piantedosi
Ministro dell'Interno

Inaugurazione ufficiale di Volta B1
Prof. Vincenzo Vespri
Sen. Alessio Butti
Svelamento della targa, alla presenza delle autorità e dichiarazione ufficiale di entrata in funzione di Volta B1, il primo sistema quantistico D-Wave Advantage2 da oltre 4.400 qubit installato in Italia.

Quantum per l'Italia

Ricerca, imprese, istituzioni:
dall'infrastruttura alle applicazioni.



COMITATO NAZIONALE
PER LA CELEBRAZIONE DEL
BICENTENARIO DELLA MORTE
DI ALESSANDRO VOLTA

16 OTTOBRE 2026
VILLA SAPORITI | COMO

Inaugurazione di **Volta B1**,
il primo sistema quantistico
da oltre 4.400 qubit in Italia

Benedizione del computer quantistico
Breve momento cerimoniale e augurale a cura del Vicario Generale della Diocesi di Como, monsignor Ivan Salvadori.

Consegna simbolica delle tre chiavette di accesso
Consegna alla Provincia di Como (istituzioni), all'Università degli Studi dell'Insubria (università e ricerca) e a Confindustria Como (imprese e industria).

Foto ufficiale e dichiarazioni alla stampa

Light Lunch a cura degli studenti del CFP (Centro Formazione Professionale)

Intervento di Alan Baratz
Chief Executive Officer di D-Wave

Presentazione del sistema quantistico Advantage2 da 4.400 qubit, delle sue caratteristiche e delle applicazioni concrete del *quantum annealing*.

Intervento *in collegamento video* del Prof. Alain Connes
L'Ipotesi di Riemann e le nuove frontiere della ricerca computazionale

Presentazione del problema scientifico e delle prospettive aperte dall'incontro tra matematica, calcolo avanzato e tecnologie quantistiche.

Intervento della Prof.ssa Maria Pierro
Rettrice dell'Università degli Studi dell'Insubria

Il ruolo dell'Università nella ricerca, nella formazione di nuove competenze e nello sviluppo dell'ecosistema quantistico.

L'eredità scientifica di Alessandro Volta e la costruzione di un nuovo progetto nazionale dedicato alle tecnologie del futuro.

Intervento del Prof. Fabio Beltram
Coordinatore scientifico del National Quantum Science and Technology Institute – NQSTI

La ricerca quantistica italiana: competenze, infrastrutture, trasferimento tecnologico e collaborazione tra università, centri di ricerca e imprese.

Intervento conclusivo del Sen. Alessio Butti
Sottosegretario di Stato alla Presidenza del Consiglio dei Ministri con delega all'Innovazione Tecnologica e alla Transizione Digitale

Chiusura della cerimonia