

STATI GENERALI QUANTUM

Attuazione della Strategia Nazionale
per le Tecnologie Quantistiche

L'evento sarà
trasmesso in diretta

LIVE (())
STREAMING

PROGRAMMA

13.45	REGISTRAZIONE PARTECIPANTI	16.50	Massimo Bernaschi, Consiglio Nazionale delle Ricerche "Vetri di spin e calcolo quantistico". Stefano Scalera, Investimenti Immobiliari Italiani "La missione REgenera di Invimit per creare valore economico e sociale nei territori". Alberto Tripi, Confindustria "L'industria italiana nel Quantum computing". Paolo Branchini, Istituto Nazionale di Fisica Nucleare "Sovranità Tecnologica: calcolo ibrido, fabbisogno energetico e autonomia strategica".
14.00	SALUTI ISTITUZIONALI E PRESENTAZIONE DELL'EVENTO Alessio Butti , Sottosegretario di Stato alla Presidenza del Consiglio dei Ministri con delega all'Innovazione Tecnologica e alla Transizione Digitale Guido Crosetto , Ministro della Difesa Anna Maria Bernini , Ministro dell'Università e della Ricerca Alfredo Mantovano , Sottosegretario di Stato alla Presidenza del Consiglio dei Ministri e Autorità delegata per la Sicurezza della Repubblica	17.20	Eva Spina, Ministero delle Imprese e del Made in Italy "La strategia industriale: misure per le imprese". Paolo Cremonesi, Politecnico di Milano "L'ecosistema industriale: la prospettiva dell'Osservatorio Quantum Computing & Communication". Giampiero Pepe, Università degli Studi di Napoli "Il Cluster quantum delle CTE per il raggiungimento degli obiettivi strategici nazionali".
15.15	INTRODUZIONE ALLA LECTURE SCIENTIFICA Ugo Moschella , Università degli Studi dell'Insubria - Research Associate, CERN Rosario Fazio , International Centre for Theoretical Physics "Le scienze quantistiche in Italia alla base della seconda rivoluzione quantistica in Europa".	17.50	ROUNDTABLE Vincenzo Pullez , Ministero della Difesa "Tecnologie Quantistiche: prospettive e opportunità per l'impiego duale". Sergio Strozzi , Ministero degli Affari Esteri e della Cooperazione "Strumenti a sostegno dell'internazionalizzazione delle imprese italiane". Luca Nicoletti , Agenzia per la Cybersicurezza Nazionale "Iniziative di Acn nel trasferimento tecnologico delle QT". Marco Allegretti , CDP Venture Capital "L'importanza del VC - Attività e strategie di CDP Venture Capital nel quantum". Gianluigi Greco , Università della Calabria "Alta formazione: quali competenze per un'ecosistema quantistico di seconda generazione". Letizia Pizzi , Anitec-Assinform "Testimonianze dai protagonisti italiani: Casi d'uso industriale ed applicazioni di successo".
15.35	 Simone Montangero , Università degli Studi di Padova "Il panorama delle scienze quantistiche in Italia: strategia per un ecosistema". Diego Brasili , Ministero degli Affari Esteri e della Cooperazione "La seconda rivoluzione quantistica nelle relazioni internazionali". Fabio Beltram , National Quantum Science and Technology Institute "Dalla ricerca alla filiera industriale: come il PNRR accelera il Quantum Tech in Italia".	18.45	 INTERVENTI ISTITUZIONALI Adolfo Urso , Ministro delle Imprese e del Made in Italy Gilberto Pichetto Fratin , Ministro dell'Ambiente e della sicurezza Energetica Alessio Butti , Sottosegretario di Stato alla Presidenza del Consiglio dei Ministri
16.05	 Pietro Asinari , Istituto Nazionale di Ricerca Metrologica "Metrologia quantistica: da ricerca a infrastruttura internazionale". Francesco Tafuri , Università degli Studi di Napoli "Costruire un computer quantistico". Sabrina Maniscalco , Università di Helsinki "Come usare un computer quantistico: le sfide del software".		
16.35	COFFEE BREAK		

Modera l'evento la giornalista **Flavia Giacobbe**, Direttrice **Formiche**.