

EUROQCI ITALY

For the Italian and European
Quantum Strategy

16.10.24

NH Collection Torino Santo Stefano
via Porta Palatina, 19 - TURIN
Sala Basilica

AGENDA

09.00-09.30 AM

REGISTRATION – WELCOME COFFEE

09.30-10.10 AM

OPENING

Diederik S. Wiersma, President - Istituto Nazionale di Ricerca Metrologica;

Gianluigi Consoli, General Director - Internazionalizzazione della Ricerca, Ministry of University and Research;

Industry Ministry tbd;

Matteo Marnati, Regional Ministry of Innovation – Piedmont Region.

10.10-10.30 AM

European Quantum Communication Infrastructure: the EC roadmap

Adam Lewis, European Commission, Joint Research Center

10.30-10.50 AM

Towards interoperable quantum network across Europe

Johanna Sepulveda, Vice-chair of Quantum Strategic Advisory Board - Airbus

10.50-11.10 AM

EuroQCI Italy: the QUID project

Davide Calonico, QUID Project Coordinator - Istituto Nazionale di Ricerca Metrologica

COFFEE BREAK

11.30-11.50 AM

The Italian Quantum Strategy

Tommaso Calarco, Chair of the European Commission Quantum Community Network and the Italian Quantum Strategy Group - Forschungszentrum Jülich, Università degli Studi di Bologna

11.50-12.10 AM

The Italian Institute for Quantum S&T in the Next Gen EU framework

Francesco Cataliotti, NQSTI Project Coordinator - Università degli Studi di Firenze, Istituto Nazionale di Ottica, Consiglio Nazionale delle Ricerche

LIGHT LUNCH

01.45-02.05 PM

Quantum Communication: scientific and technological perspectives

Eleni Diamanti, Centre National de la Recherche Scientifique, Sorbonne Université

02.05-02.50 PM

Round Table: Italian EuroQCI, the industrial perspective

Cohaerentia - Thales Alenia Space Italia - ThinkQuantum - Tim Telecom Italia - Telsy - Telespazio Spa - Quantum Telecommunications Italy - Leonardo - Consorzio TOP-IX

02.50-03.35 PM

Round Table: Italian EuroQCI, the research perspective

Istituto Nazionale di Ricerca Metrologica - Agenzia Spaziale Italiana - Consiglio Nazionale delle Ricerche - Politecnico di Milano - Università degli Studi dell'Aquila - Università degli Studi di Roma La Sapienza - Università degli Studi di Napoli Federico II - Università degli Studi di Padova - Università degli Studi di Trieste

03.35-03.45 PM

FINAL REMARKS

Chair: **Pietro Asinari**, Scientific Director – Istituto Nazionale di Ricerca Metrologica