

Oggetto: Autorizzazione all'adesione di INRiM, in qualità di Membro associato, a European Quantum Industry Consortium (QuIC) – Associazione per la promozione della scienza, della ricerca e dell'innovazione.

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

- Visto il decreto legislativo 21 gennaio 2004, n. 38, pubblicato sulla G. U. n. 38, del 16 febbraio 2004, con il quale viene istituito l'INRiM;
- Visto lo Statuto dell'INRiM, emanato ai sensi del D.Lgs. n. 218 del 5/11/2016, approvato con Decreto del Presidente n. 073/2017 del 14 dicembre 2017, in vigore dal 1° marzo 2018;
- Visto il Regolamento dell'INRiM per l'amministrazione, la finanza e la contabilità, emanato ai sensi dell'art. 4, D.Lgs. 218/2016 e approvato dal MIUR con nota prot. 1478 del 30 gennaio 2018;
- Premesso che scopo dell'Associazione QuIC - European Quantum Industry Consortium - senza fini di lucro, è promuovere la scienza, la ricerca e l'innovazione e, in particolare, le tecnologie quantistiche europee e favorire la creazione di valore per le imprese, i cittadini e l'ambiente;
- Visto che, in particolare, l'Associazione QuIC si propone di:
 1. *stimolare la competitività dell'industria europea, il benessere della società e l'attenzione all'impatto ambientale per guidare il mondo nella ricerca, nello sviluppo, nell'innovazione e nell'impiego delle tecnologie quantistiche;*
 2. *promuovere la diffusione sul mercato delle tecnologie quantistiche, compresi i prodotti e i servizi per uso professionale, pubblico e personale;*
 3. *stabilire l'eccellenza europea in campo scientifico e commerciale nell'ambito delle tecnologie quantistiche;*
- Visto che l'Associazione QuIC compie atti, prende iniziative e si impegna in tutte le attività ritenute opportune o utili per il raggiungimento dei suoi obiettivi. Questo può includere:
 - (a) *sviluppare e coordinare gli obiettivi strategici e i piani d'azione per la ricerca, lo sviluppo, l'innovazione e la diffusione delle tecnologie quantistiche europee e per sostenerne la realizzazione;*
 - (b) *cooperare con le istituzioni europee e le altre parti interessate attraverso partenariati pubblico-privato e altri programmi strategici; influenzare i programmi quadro e gli strumenti di finanziamento;*
 - (c) *promuovere la crescita industriale e la competitività dell'Europa attraverso prodotti e servizi innovativi nel campo delle tecnologie quantistiche;*
 - (d) *creare un polo di collaborazione e un ecosistema vivace per l'industria delle tecnologie quantistiche;*
 - (e) *rendere i prodotti e i servizi delle tecnologie quantistiche fattori chiave per affrontare le sfide sociali e ambientali dell'Europa;*
 - (f) *impegnarsi in attività di pre-standardizzazione e collaborare con gli enti di standardizzazione;*
 - (g) *sviluppare strategie di proprietà intellettuale per rendere competitiva l'industria europea delle tecnologie quantistiche;*

(h) determinare le esigenze della forza lavoro in materia di istruzione e competenze e i profili professionali;

(i) partecipare a progetti e gare d'appalto se ciò serve agli obiettivi dell'associazione.

- Ricordato che INRiM promuove l'effettuazione di ricerche e la costituzione di infrastrutture di eccellenza con attenzione alle tecnologie abilitanti e/o emergenti per le sfide della società attuale e valorizza, diffonde e trasferisce conoscenze e risultati della ricerca allo scopo di favorire lo sviluppo del Paese nelle sue varie componenti;
- Visto lo Statuto di QUIC e, specificamente:
 - l'art. 3, che prevede due categorie di Membri (ordinari e associati) e che specifica che l'adesione a Membro ordinario è aperta ai soggetti industriali, mentre i soggetti giuridici che svolgono attività di R&S in ambito quantistico (istituzioni accademiche, organizzazioni di ricerca e tecnologia (RTO)) sono Membri associati, stabilendo i diritti e gli obblighi dei Membri;
 - l'art. 5, che stabilisce che ai Soci verrà addebitata una quota associativa annuale; l'importo e i termini di pagamento delle quote associative sono stabilite annualmente dal Consiglio di Amministrazione nella riunione dell'ultimo trimestre per l'anno fiscale successivo sulla base del regolamento delle quote associative;
 - l'art. 7, che individua gli organi di QuIC: Consiglio di Amministrazione e Assemblea generale;
 - gli artt. 8 e 9, che definiscono competenze e costituzione dei due organi, in particolare stabilendo che l'Assemblea generale è l'organo supremo dell'Associazione ed è composta da tutti i membri dell'Associazione;
- Visto che nel Documento di Sintesi dell'Associazione QuIC per l'anno 2023, le quote associative 2023 sono state determinate ai sensi dell'art. 9, lett. g) dello Statuto e riportate nel prospetto seguente:

| | Membri Ordinari | Membri Associati |
|---------------------------------------|------------------------|-------------------------|
| Grande azienda | 8.300€ | 4.200€ |
| PMI | | |
| • <i>Media</i> | 1.400€ | 750€ |
| • <i>Piccola</i> | 1.150€ | 600€ |
| • <i>Micro</i> | 900€ | 500€ |
| Accademia/Ricerca/RT O | | 1.200€ |
| Altri (associazioni, ecc.) | | 1.200€ |

- Verificata la necessaria copertura contabile;

- Ritenuto che l’associazione di INRiM a QuIC sia utile e vantaggiosa, in quanto permetterà di fare parte di una delle più influenti voci di settore sulle QT in Europa, contribuendo alla Strategic Industry Roadmap e ad altri documenti, quali whitepaper e position paper;
- Constatato l’interesse di INRiM ad aderire all’Associazione QuIC al fine di poter fare rete insieme a imprese e enti di ricerca nella catena del valore delle QT europee e avviare attività di ricerca e innovazione in collaborazione;
- Ritenuto utile individuare il Dott. Ivo Pietro Degiovanni, Ricercatore presso la Divisione Metrologia quantistica e nanotecnologie (QN) di INRiM e Presidente dell’European Metrology Network for Quantum Technologies, quale referente e contact point dell’Associazione;
- – Sentito il Direttore scientifico;
- Sentito il Direttore Generale;
- Su proposta del Presidente;
- Con voti unanimi, espressi nei modi di legge,

d e l i b e r a :

- 1) di autorizzare, sulla base delle motivazioni illustrate in premessa, l’adesione di INRiM, in qualità di Membro associato, a QuIC - European Quantum Industry Consortium, con sede legale a Julich - Germania;
- 2) di autorizzare il versamento della quota associativa annuale, che per l’anno 2023 ammonta a complessivi euro 1.200,00 (milleduecento/00);
- 3) di individuare il Dott. Ivo Pietro Degiovanni, Ricercatore presso la Divisione Metrologia quantistica e nanotecnologie (QN) di INRiM e Presidente dell’European Metrology Network for Quantum Technologies, quale referente e *contact point* dell’Associazione.

Si allega:

- Statuto dell’Associazione European Quantum Industry Consortium (QuIC) (in inglese e in italiano – traduzione effettuata in INRiM);

IL PRESIDENTE

(prof. Diederik Sybolt Wiersma)

■ **IL DIRETTORE GENERALE**

(dott. Moreno Tivan)