INFN E INRiM - ATTIVITA', SISTEMA DI PROCUREMENT E COLLABORAZIONI CON L'INDUSTRIA

Visita presso la sede torinese dei Laboratori ed incontri individuali di approfondimento

INFN E INRiM

ATTIVITA', SISTEMA DI PROCUREMENT E COLLABORAZIONI CON L'INDUSTRIA

Visita presso la sede torinese dei Laboratori ed incontri di approfondimento

Strada delle Cacce, 91 - Torino

15 giugno 2022

Il 15 giugno p.v. la sezione torinese di INFN (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare) e INRiM (Istituto Nazionale per la Ricerca Metrologica) **ospitano le aziende piemontesi per illustrare attività, procedure di acquisto e opportunità di business per l'industria locale**.

Si parlerà di **sistema di approvvigionamento**, **settori principali di interesse** e collaborazioni con **imprese del territorio**. Saranno presenti i Responsabili degli Enti, Project Managers e Procurement Managers con cui le aziende potranno dialogare e confrontarsi.

Inoltre, saranno illustrate le opportunità di collaborazione offerte nell'ambito del **trasferimento tecnologico** da entrambi gli Istituti.

Questo il **programma della giornata:**

h.09.00	**Introduzione e saluto di benvenuto. Breve presentazione imprese.** *INFN, INRiM, Ceipiemonte, Aziende partecipanti*
h.09.45	**Visita guidata dei siti di INFN e INRiM**
h.11.15	**Approfondimenti con esperti dei due Istituti** **- Le procedure d'acquisto** **- Settori di interesse e opportunità di procurement** **- Modalità di collaborazione con INFN e INRiM su applicazioni industriali e tecnologiche**
h.12.30	**Aperitivo di networking - incontri tra imprese e referenti INFN e INRiM**
h.13.30	**Chiusura lavori** della giornata

Sono invitate a partecipare aziende piemontesi che operano nei seguenti ambiti:

- **Forniture elettroniche**
  - Fabbricazione di circuiti stampati elettronici
  - Montaggio di circuiti elettronici stampati
  - Fabbricazione di flex PCB
  - Fornitura di strumentazione elettronica di vario genere, inclusa quella di misura (multimetri, alimentatori, oscilloscopi)
  - Fabbricazione di probe-cards per test con probe-station
  - Sviluppo di firmware per FPGA
  - Componentistica spazializzata
  - Laser e optoelettronica

- **Forniture meccaniche**
  - Lavorazioni meccaniche di precisione su acciaio inox, lega di alluminio, titanio e rame, di particolari meccanici con dimensioni fino a 2000mm, completi di qualificazione dimensionale, su disegni esecutivi forniti da INFN
  - Componenti metallici uniti mediante saldatura Electron Beam o laser, o mediante brasatura in vuoto
  - Costruzione di particolari in fibra di carbonio, per stampo o per lavorazione di semilavorati
  - Sistemi di raffreddamento mediante acqua demineralizzata, con potenza termica fino a 400kW completi (pompe, valvole, sensoristica e sistema di controllo)
  - Sistemi per il vuoto: camere, pompe, vacuometri
  - Componentistica ottica

L'incontro è realizzato in collaborazione con la Sezione di Torino di INFN e INRiM e si inserisce nella programmazione del **Progetto Tender,** gestito da Ceipiemonte e finanziato da Camera di commercio di Torino, Camera di commercio di Cuneo, Camera di commercio Alessandria-Asti e Camera di commercio Monte Rosa Laghi Alto Piemonte.

L'iniziativa è realizzata in collaborazione con i **Progetti Integrati di Filiera Aerospazio e Meccatronica,** promossi dalla Regione Piemonte e finanziati grazie ai Fondi POR FESR 2014-2020 e realizzati da Ceipiemonte.

DESTINATARI. Aziende dei **settori merceologici indicati**.

MODALITA' DI PARTECIPAZIONE. La partecipazione all'evento è gratuita, previa iscrizione on-line.

MODALITA' DI ISCRIZIONE. Per aderire occorre cliccare su "Partecipa" e seguire le indicazioni.

SCADENZA ADESIONI. 10 giugno

LINGUA DI LAVORO. Italiano

Per maggiori informazioni contattare:
Aida Shiroka - International Tenders, Project Expert
Tel. 0116700642
Email: progetto.tender@centroestero.org

***

***L'INFN** è l'Ente pubblico nazionale di ricerca, vigilato dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca (MIUR), dedicato allo studio dei costituenti fondamentali della materia e delle leggi che li governano. Svolge attività di ricerca, teorica e sperimentale, nei campi della fisica subnucleare, nucleare e astroparticellare. Le attività di ricerca dell'INFN si svolgono tutte in un ambito di competizione internazionale e in stretta collaborazione*

con il mondo universitario italiano, sulla base di consolidati e pluridecennali rapporti. La ricerca fondamentale in questi settori richiede l'uso di tecnologie e strumenti di ricerca d'avanguardia che l'INFN sviluppa sia nei propri laboratori sia in collaborazione con il mondo dell'industria. Oggi l'ente conta circa 5000 scienziati il cui contributo è riconosciuto internazionalmente non solo nei vari laboratori europei, ma in numerosi centri di ricerca mondiali.

*L'**INRiM** è un Ente pubblico di ricerca scientifica che svolge per l'Italia le funzioni di istituto metrologico nazionale, costituendo il presidio di gran parte della metrologia, la scienza delle misure. L'INRiM realizza, mantiene e sviluppa i campioni di riferimento nazionali delle unità del Sistema Internazionale (SI) quali metro, kilogrammo, secondo, ampere, kelvin, mole e candela. L'attività metrologica fondamentale è sostenuta e affiancata dalla ricerca di base e applicata in numerosi settori: la scienza dei materiali, le nanoscienze, l'ottica quantistica, lo sviluppo di tecnologie e strumenti di misura innovativi. Per rispondere alle esigenze dell'industria l'Istituto possiede una struttura dedicata all'innovazione e ai servizi tecnologici avanzati, che interagisce direttamente con le aziende e il mondo della produzione e presta servizi di consulenza, taratura e prova. L'INRiM opera a sostegno del Sistema Nazionale di Taratura, garantendo la qualità dei riferimenti metrologici e curando la disseminazione dei campioni nazionali delle unità di misura.*

Stampa

Informazioni utili

- **Data iniziativa:** 15.06.2022
- **Orario:** 09:00 - 13:00
- **Posti totali:** 30
- **Posti disponibili:** 0
- **Posti totali per azienda:** 2
- **Data inizio iscrizioni:** 25.05.2022
- **Orario inizio iscrizioni:** 10:00
- **Data fine iscrizioni:** 10.06.2022
- **Orario fine iscrizioni:** 20:00

Per informazioni

Aida Shiroka - International Tenders, Project Expert

E-mail: progetto.tender@centroestero.org

Tel. +39 011 6700642