



Al Personale del CNR

*e, p.c.* Dott. Stefano Fabris  
Direttore Istituto Officina dei Materiali  
– IOM  
S.S. 14 - Km. 163,5 - 34149 Trieste

**OGGETTO:** Richiesta personale interno

Si rende noto che presso la Sede Principale di Trieste dell'Istituto IOM è sorta l'esigenza di acquisire una nuova unità di personale da impiegare in attività di gestire tutti gli aspetti tecnici delle richieste, partendo da un eventuale supporto tecnico per la sottomissione delle proposte progettuali da parte di utenza industriale o comunque non esperta, valutando poi la fattibilità tecnica di tutte le richieste pervenute, impostandone la calendarizzazione nelle sedi più opportune e contribuendo alla valorizzazione ex-post degli esperimenti condotti dagli utenti. Nell'ambito delle attività rivolte all'utenza industriale si dovrà inoltre assicurare la possibilità di condurre test di fattibilità o caratterizzazioni di materiali su commessa con le più comuni tecniche di microscopia a scansione e di spettroscopia nell'intervallo IR o visibile, nonché di fornire supporto tecnico per l'elaborazione di progetti di ricerca e sviluppo congiunti a livello regionale, nazionale e europeo, da realizzarsi nell'ambito del Progetto H2020 NEP:NFFA-EUROPE PILOT che rende operativa una infrastruttura di ricerca distribuita "open access" per lo svolgimento di progetti di ricerca interdisciplinari alla nanoscala spaziando dalla sintesi alla nano caratterizzazione fine alla teoria e alla simulazione numerica.

Profilo:	Tecnologo livello III
Sede di svolgimento dell'attività:	Istituto IOM sede di Trieste
Durata:	12 mesi, rinnovabile
Attività/Tema della Ricerca:	"Implementazione e gestione della Technical Liaison Network (TLNet) per la gestione tecnica e operativa dei proposal e, nell'ambito delle attività per l'industria, esecuzione di misure di fattibilità e caratterizzazione di materiali e supporto alla progettazione di proposte di ricerca e sviluppo"
Titolo di studio richiesto:	Laurea Specialistica in Fisica o ottenuta con il vecchio ordinamento.

Esperienza, almeno triennale in:

- Gestione tecnica e operativa e rendicontazione delle attività di "Open access" presso infrastrutture di ricerca supportate da finanziamenti europei H2020 e Horizon Europe;
- Attività di supporto alla ricerca e di sviluppo di strumentazione nella crescita epitassiale di materiali in ultra alto vuoto e nel settore delle microscopie a scansione di sonda;



Consiglio Nazionale delle Ricerche  
Direzione Generale

- Conoscenza delle tecniche MBE, SEM, AFM e Raman; conoscenze di euro progettazione e di supporto alla gestione di progetti finanziati con fondi pubblici; capacità nella gestione di database basati su tabelle excel/only-office/spreadsheet.

La domanda ed il curriculum dovranno essere trasmessi esclusivamente via e-mail all'indirizzo: [iom.recruitment@iom.cnr.it](mailto:iom.recruitment@iom.cnr.it), indicando nell'oggetto il riferimento al presente avviso.

Resta comunque inteso che dovrà in ogni caso essere acquisito il parere favorevole del Direttore/Dirigente della struttura di afferenza.

Cordiali saluti

IL DIRETTORE GENERALE f.f.