

Al personale del CNR-IMM

OGGETTO: richiesta personale interno

Si rende noto che presso l'Istituto per la Microelettronica e di Microsistemi sede di Bologna è sorta la necessità di acquisire n. 1 unità di personale con profilo Ricercatore III livello, nell'ambito del progetto HORIZON-INFRA-2022-TECH-01-01 **“Interoperable electron Microscopy Platform for advanced REsearch and Services (IMPRESS)”** (Grant Agreement n. 101094299), per lo svolgimento di attività di ricerca nell'ambito del progetto stesso.

La figura professionale richiesta dovrà rispondere ai seguenti requisiti documentati:

- 1) Laurea Magistrale ovvero Laurea Specialistica, ovvero Diploma di Laurea vecchio ordinamento, come da allegato 1;
- 2) esperienza almeno triennale, ovvero possesso del titolo di Dottore di Ricerca o PhD attinente all'esperienza richiesta, come da allegato 1
- 3) conoscenza della lingua inglese.

Le candidature, corredate da curriculum vitae, dovranno essere inviate al seguente indirizzo mail: vittorio.privitera@imm.cnr.it entro 5 giorni lavorativi dal ricevimento della presente.

Il Direttore

Dott. Vittorio Privitera

ALLEGATO 1
ALL'AVVISO PER LA VERIFICA DELLA DISPONIBILITÀ
DI PROFESSIONALITÀ INTERNE ALL'ISTITUTO
PER LA SEDE DI BOLOGNA, DEL CNR IMM

PROGETTO HORIZON-INFRA-2022-TECH-01-01
“Interoperable electron Microscopy Platform for advanced REsearch and Services (IMPRESS)”

Numero unità di personale: 1

Profilo e livello: Ricercatore - livello III

Sede IMM: Bologna

Durata: 12 mesi

Requisiti:

- Laurea in Fisica, Chimica, Chimica Industriale, Scienza dei Materiali, Ingegneria o discipline affini e coerenti con la tematica del bando, conseguito secondo la normativa in vigore anteriormente al D.M. 509/99, oppure della Laurea Specialistica/Magistrale (D.M. 5 maggio 2004).
- Esperienza almeno triennale in sintesi di materiali nanostrutturati, caratterizzazione morfologica, strutturale, analitica e funzionale di materiali nanostrutturati mediante microscopia elettronica in trasmissione e a scansione, metodologie in-situ in microscopia elettronica in trasmissione per lo studio di materiali nanostrutturati sottoposti a stimoli elettrici e termici, metodologie in-situ in microscopia elettronica in trasmissione per lo studio di materiali nanostrutturati in ambiente liquido anche in configurazione elettrochimica, sviluppo di dispositivi micro- e nano-tecnologici e micro-fluidici, anche per applicazioni di microscopia elettronica in trasmissione in-situ. Capacità di relazionare i risultati di progetto in forma di rapporti tecnici, articoli scientifici, presentazioni a seminari e conferenze, ovvero possesso del titolo di Dottore di Ricerca o PhD attinente all'esperienza richiesta.