



Consiglio Nazionale delle Ricerche
Direzione Generale

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 Secondaria di Trieste-SISSA dell'Istituto IOM è sorta l'esigenza di acquisire una nuova unità di personale da impiegare in attività di ricerca da realizzarsi nell'ambito del Progetto H2020-INFRAEDI-2018-2020 "MaX – Materials Design at the eXascale" European Centre of Excellence in materials modelling, simulations and design, di cui al Grant Agreement con l'Unione Europea n. 824143.

Profilo:	Tecnologo livello III
Sede di svolgimento dell'attività:	Sede Secondaria di Trieste dell'Istituto IOM
Durata:	12 mesi
Attività/Tema della Ricerca:	"Sviluppo del software scientifico Quantum ESPRESSO per simulazioni numeriche all'exascale di materiali da principi primi"
Titolo di studio richiesto:	Laurea in Fisica o Chimica o Scienze dei Materiali o Informatica o Matematica applicata o Ingegneria o discipline affini.

Esperienza, almeno triennale, di simulazioni numeriche e di sviluppo di codici per il calcolo scientifico ad alte prestazioni o dottorato di ricerca nelle suddette discipline.

La domanda ed il curriculum dovranno essere trasmessi esclusivamente via e-mail all'indirizzo: 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