



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI TRIESTE

Dipartimento di Ingegneria e Architettura

Prot. n. 1111 dd. 10/04/2018

Titolo/Classe: 2018 – VII/16.2

**AVVISO DI RICERCA DI PROFESSIONALITA' INTERNA
PER N. 1 COLLABORAZIONE PER IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA E
ARCHITETTURA NELL'AMBITO DEL PROGETTO "NOVEL HOT-SPOT
MUTATIONS IN BCR-ABL1: ROLE IN RESISTANCE TO CML TARGET THERAPY"
- CUP J92I16000120005**

Il Dipartimento di Ingegneria e Architettura, nell'ambito del progetto di ricerca "Novel hot-spot mutations in BCR-ABL1: role in resistance to CML target therapy" - CUP J92I16000120005, intende avvalersi della collaborazione di n.1 esperto di elevata professionalità e competenza per lo svolgimento della seguente attività di ricerca:

"Espressione, purificazione e simulazione molecolare di una forma mutante di BCR-ABL1".

Costituiranno requisiti d'accesso per la partecipazione alla presente selezione:

- Il possesso di una delle seguenti Lauree: Laurea Magistrale quinquennale a ciclo unico della classe LM-13 Farmacia e Farmacia industriale o Laurea Magistrale in Ingegneria di Processo e dei Materiali interclasse LM-22,53, o Laurea Magistrale classe LM-6 Biologia;
- Il possesso di Dottorato di Ricerca in Genomica Funzionale e Strutturale, o in Nanotecnologie.

Ai fini della presente procedura selettiva, costituiranno oggetto di valutazione i seguenti titoli e competenze:

- Votazione conseguita in sede di Laurea;
- Conoscenza di tecniche di espressione, purificazione e simulazione molecolare di proteine, desumibile dalle esperienze professionali/di studio/di ricerca/di formazione, analiticamente indicate dal candidato nel proprio curriculum vitae;
- Pregresse esperienze professionali/di studio/di ricerca/di formazione maturate presso Università e Centri di Ricerca nazionali ed Internazionali, nell'ambito della Biologia Molecolare e della Biologia Computazionale, analiticamente indicate dal candidato nel proprio curriculum vitae;
- Pubblicazioni scientifiche/partecipazioni a convegni nell'ambito delle discipline inerenti all'oggetto della prestazione, analiticamente indicate dal candidato nel proprio curriculum vitae.

La durata dell'attività è di 30 (trenta) giorni, con decorrenza dalla data di conferimento dell'incarico.



L'attività sarà svolta, compatibilmente con gli impegni ordinari, presso il Dipartimento di Ingegneria e Architettura dell'Università degli Studi di Trieste e le altre sedi opportune ai fini della ricerca.

Gli interessati dovranno far pervenire il proprio *curriculum vitae et studiorum* – nel quale dovranno essere indicati analiticamente i riferimenti necessari alla valutazione - via mail, al seguente indirizzo: segreteria@dicar.units.it, entro e NON oltre le ore 13.00 del giorno 19/04/2018.

Nell'oggetto della mail, indicare:

attività di collaborazione nell'ambito del Progetto: "NOVEL HOT-SPOT MUTATIONS IN BCR-ABL1: ROLE IN RESISTANCE TO CML TARGET THERAPY".

La valutazione delle istanze sarà effettuata da apposita Commissione, composta da esperti nelle materie oggetto dell'attività.

La Commissione si riserva la facoltà di sottoporre i candidati a colloquio.

Gli esiti della valutazione dei curricula, e degli eventuali colloqui, saranno pubblicati nella pagina web del Dipartimento di Ingegneria e Architettura (<http://dia.units.it/>), nonché all'Albo Ufficiale d'Ateneo (link: <http://www.units.it/ateneo/albo/>) e nel sito web istituzionale d'Ateneo link: "Concorsi, selezioni e consulenze- Selezioni riservate Personale Tecnico-Amm.vo Ateneo" – Scadute in atto" (link: <http://web.units.it/concorsi/tecnici-amministrativi/riservati/scadatto>), in data 20/04/2018.

**Il Direttore del Dipartimento
(Prof.ssa Ilaria Garofolo)**

Legge 241/1990 – Responsabile procedimento: Lucia Adamo