

DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA VITA



N. Codice Fiscale: 800 138 90 324
N. Partita I.V.A.: 211 830 328

DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA VITA UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TRIESTE	
N° 1780	DATA 15/10/13
Tit./Cl. VII/16	

**DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA VITA
AVVISO DI RICERCA DI PROFESSIONALITA' INTERNA
PER COLLABORAZIONE NELL'AMBITO DEL PROGETTO DI RICERCA
"AITT: un Approccio Integrato per l'identificazione e la validazione di bersagli (Targets)
molecolari nel trattamento e prevenzione dei Tumori"-**

Il Dipartimento di Scienze della Vita, nell'ambito del progetto "AITT - un approccio integrato per l'identificazione e la validazione di bersagli (targets) molecolari nel trattamento e prevenzione dei tumori"- intende avvalersi della collaborazione di 1 esperto di elevata professionalità e competenza nell'ambito della seguente attività di supporto alla ricerca:

- Applicazione di metodologie di Oligonucleotide Microarray e di Next Generation Sequencing per analisi dell'espressione genica in campioni biologici derivati da cellule in coltura e da biopsie di tumori della mammella.

Responsabile del Progetto: prof. Giannino Del Sal.

Ai fini della presente procedura selettiva, costituirà requisito d'accesso il possesso di:

- Laurea Magistrale in Scienze Biologiche (o Laurea vecchio Ordinamento in Scienze Biologiche).
Costituiranno titoli valutabili:

- Dottorato di Ricerca in discipline attinenti all'oggetto dell'incarico;
- Precedenti esperienze di ricerca e formazione maturate nei seguenti ambiti:
 - 1) Caratterizzazione mediante esperimenti microarray di campioni tumorali e linee cellulari mesenchimali staminali;
 - 2) Caratterizzazione mediante deep-sequencing di linee cellulari di varia natura;
 - 3) Messa a punto di dispositivi microfluidici (Lab-on-Chip) per la rilevazione mediante microarray integrato di firme molecolari ad uso clinico-diagnostico.

L'attività avrà durata di 4 mesi, con decorrenza dalla data di conferimento dell'incarico, e sarà svolta presso il Dipartimento Scienze della Vita, compatibilmente con gli impegni ordinari.

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: dsv@dsv.units.it entro e NON oltre le ore 13.00 del giorno 25.10.2013

Nell' oggetto della mail, indicare: "Progetto AITT. Un approccio integrato per l'identificazione e la validazione di bersagli (targets) molecolari nel trattamento e prevenzione dei tumori".

Università degli Studi di Trieste
Dip. Scienze della Vita
Amministrazione
Via Weiss, 2- 34100 Trieste

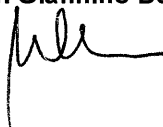
www.units.it

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 Scienze della Vita (link <http://dsv.units.it/news>), nonché all'Albo Ufficiale d'Ateneo (link: <http://www.units.it/ateneo/albo/>) e nel link: "Concorsi, gare e consulenze- Selezioni riservate Personale Tecnico-Amm.vo Ateneo" (link: <http://www-amm.units.it/concorsinew.nsf/fnoSR?OpenForm&Count=9999>), in data 28.10.2013

✓ Il Direttore del Dipartimento
di Scienze della Vita
(Prof. Giannino Del Sal)



Legge 241/1990 – Responsabile procedimento: dott. Paolo Balsini.

DSV/gd