

Milano, 24 gennaio 2017

Bando di concorso ad 1 borsa di studio “Test biomolecolari nell’ambito del Programma AIOM – SIAPEC” presso il centro di coordinamento dell’Istituto Tumori di Napoli

Caro Socio AIOM,

La **Fondazione AIOM**, in collaborazione con **AIOM** e **SIAPEC-IAP**, organizza diversi progetti di controllo di qualità per la determinazione dello stato mutazionale di geni implicati nei meccanismi di risposta o resistenza al trattamento con farmaci a bersaglio molecolare, al fine di assicurare che le analisi molecolari risultino affidabili ed accurate sull’intero territorio nazionale.

In questo contesto, viene bandito il presente concorso ad 1 borsa di studio avente ad oggetto attività di studio e ricerca nell’ambito dei citati progetti che prevedono:

- a) selezione ed analisi di campioni tissutali e di biopsia liquida con metodiche di analisi mutazionale ad alta sensibilità, inclusa la next generation sequencing;
- b) creazione di un database mutazionale di campioni di controllo;
- c) collaborazione allo sviluppo di una piattaforma informatica per la gestione dei controlli di qualità;
- d) valutazione analitica dei risultati;
- e) stesura di report finali riassuntivi delle varie fasi che hanno caratterizzato i progetti;
- f) preparazione di bozze di lavoro ai fini della pubblicazione dei dati ottenuti su riviste internazionali

Possono partecipare alla selezione delle borse di studio Laureati in possesso del Diploma di Laurea in Scienze Biologiche, Chimica e Tecnologia Farmaceutiche, Farmacia, con esperienza documentata in tecniche di next generation sequencing ed in farmacogenomica, con particolare riguardo alla individuazione di mutazioni con tecniche ad elevata sensibilità. E’ richiesta anche una buona conoscenza della lingua Inglese, visto il carattere internazionale del programma. Il possesso del Dottorato di ricerca o specializzazione attinente costituisce un requisito preferenziale.

La borsa prevede un finanziamento di **€ 22.000/anno**, con il quale dovranno essere coperti tutti i relativi costi ed oneri a carico di Fondazione AIOM, ritenute di legge comprese. La durata della borsa di studio è di **24 mesi**.

Le domande dovranno pervenire alla Segreteria della Fondazione AIOM – Via Enrico Noè 23 – 20133 Milano a mezzo di lettera raccomandata RR ovvero via e-mail (fondazioneaiom@fondazioneaiom.it) nel caso il candidato disponga di firma elettronica autenticata, **entro le ore 24:00 del giorno 10 Febbraio 2017**. NB I candidati non in possesso di firma elettronica autenticata, possono fare pervenire ugualmente via e-mail le proprie domande e la documentazione richiesta entro i termini fissati. In questo caso tuttavia dovranno provvedere all’inoltro successivo, e comunque entro la settimana successiva dalla scadenza dei termini, per posta ordinaria (raccomandata RR) della documentazione richiesta. Le domande non inviate con posta elettronica certificata saranno esaminate solo al ricevimento della copia cartacea firmata in originale.

Nella domanda dovrà essere indicata e documentata la esperienza nei settori di interesse del presente avviso (analisi molecolari con tecniche ad elevata sensibilità; next generation sequencing; farmacogenomica;) e nella lingua Inglese. Alla domanda dovrà essere allegato un curriculum formativo professionale, le pubblicazioni edite a stampa e quant'altro il candidato riterrà opportuno a supporto della dimostrazione della sua qualificazione professionale nel settore.

Nella domanda il candidato dovrà precisare che tutte le informazioni fornite sono corrispondenti al vero e rese sotto la propria personale responsabilità ai sensi della legge n. 15/1998 (art. 2) e D.P.R. 8.12.2000 n.

Le domande saranno vagliate da una Commissione Scientifica nominata ad hoc. I vincitori verranno selezionati sulla base dei seguenti criteri:

- o Voto di Laurea**
- o Attinenza della tesi di Laurea alle tematiche del bando**
- o Curriculum formativo professionale**
- o Numero e attinenza delle pubblicazioni scientifiche**
- o Certificazioni attestanti la conoscenza di metodiche di next generation sequencing e di metodiche ad elevata sensibilità**
- o Certificazioni attestanti il livello di conoscenza della lingua Inglese**

Il periodo di espletamento della borsa di studio verrà concordato fra il vincitore e la struttura ricevente.

Il contratto di borsa di studio sarà firmato dal Presidente della Fondazione AIOM, dal vincitore e per accettazione dal Direttore del Centro di coordinamento "Test Biomolecolari nell'ambito del Programma AIOM - SIAPEC" dell'Istituto Tumori di Napoli. Al termine del periodo di valenza della borsa di studio il vincitore dovrà fare pervenire a Fondazione una relazione sulle attività svolte e sugli eventuali risultati conseguiti corredata da un giudizio complessivo del Direttore de Centro di coordinamento. La borsa di studio a concorso è incompatibile con altri incarichi. Il vincitore della borsa di studio all'accettazione dovrà garantire che espletterà l'intero periodo di 12 mesi previsto dalla borsa impegnandosi alla restituzione del percepito in caso di interruzione anticipata del rapporto instaurato. Il corrispettivo economico della borsa sarà versato al vincitore con cadenza trimestrale anticipata previo parere favorevole del Direttore del Centro di coordinamento per le rate successive alla prima.

Tutti i candidati saranno informati in merito all'esito della valutazione entro il giorno 24 Febbraio 2017 .

Il Presidente della Fondazione AIOM

Dr. Fabrizio Nicolis

