



CONCORSO PER L'ATTRIBUZIONE DI UNA BORSA DI STUDIO PER ATTIVITA' DI RICERCA SUL TEMA:

“Messa a punto e validazione di nuove metodologie analitiche per la determinazione di biomarcatori di stress ossidativo in matrici biologiche non convenzionali”

Bando 14/2017

RESPONSABILE SCIENTIFICO: Prof. Alessandra Gentili

Verbale del concorso

Il giorno 12 Aprile 2017 alle ore 11 presso il Dipartimento di Chimica dell'Università degli Studi di Roma piazzale Aldo Moro 5, si è riunita la Commissione giudicatrice del concorso per l'attribuzione di una borsa di studio per attività di ricerca sul tema “Messa a punto e validazione di nuove metodologie analitiche per la determinazione di biomarcatori di stress ossidativo in matrici biologiche non convenzionali”, costituita con Decreto Direttoriale n. 15 del 6 Aprile 2017

Sono presenti:

Prof Stefania Panero Presidente

Prof. Maria Assunta Navarra Componente

Prof. Alessandra Gentili Componente con funzioni di segretario

La Commissione prende atto del Bando pubblicato all'albo del Dipartimento di Chimica e sul sito web in data 16 Marzo 2017, con il quale è stato indetto il concorso per l'attribuzione di una borsa di studio per la collaborazione ad attività di ricerca, con particolare riguardo alle competenze e ai titoli richiesti, nonché del Regolamento di Ateneo delle borse di studio per attività di ricerca. emanato con D.R. n. 181 del 31 maggio 2012, che stabilisce tra l'altro i compiti della Commissione giudicatrice.

La Commissione, tenuto conto dell'art. 7 del predetto Bando, stabilisce un massimo di 70 punti per titoli da ripartire nel modo seguente:

- fino a 20 punti, di cui almeno 10 per il dottorato di ricerca e fino a 10 punti per il diploma di specializzazione, di durata almeno biennale, in relazione all'attinenza dei suddetti titoli con l'attività di ricerca da svolgere;



- fino a 5 punti per il voto di laurea, da riportare a 110, che verrà valutato come segue:

- voto da 95 a 100 punti 1
- voto da 101 a 104 punti 2
- voto da 105 a 109 punti 3
- voto 110 punti 4
- voto 110 e lode punti 5

- fino a 30 punti per pubblicazioni scientifiche tenendo in considerazione i seguenti criteri:

- I. originalità e innovatività della produzione scientifica e rigore metodologico;
- II. congruenza dell'attività del candidato con le tematiche indicate nell'avviso di selezione;
- III. rilevanza scientifica della collocazione editoriale delle pubblicazioni e loro diffusione all'interno della comunità scientifica;

- fino a 5 punti per attestati di frequenza di corsi di perfezionamento post- laurea conseguiti in Italia o all'estero;

- fino a 10 punti per altri titoli collegati a svolgimento di documentata – per decorrenza e durata–attività di ricerca presso soggetti pubblici e privati, sia in Italia che all'estero, espletata a seguito di formale conferimento di contratti, borse di studio o incarichi, in relazione all'attinenza del tema della ricerca ed alla durata temporale;

I restanti 30 punti saranno attribuiti per il colloquio.

Per l'assegnazione della borsa, il candidato dovrà conseguire un punteggio complessivo di almeno 59 punti (non inferiore alla metà del punteggio disponibile per i titoli e a 4/5 dei punti a disposizione per il colloquio).

Il Presidente informa che risulta pervenuta la domanda di partecipazione dei seguenti candidati:

1. Chiara Dal Bosco
2. Valeria Denotti

Accertata l'assenza di situazioni d'incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 del C.P.C., la Commissione procede alla valutazione dei titoli facendo riferimento alle predette categorie e criteri di valutazione. Viene quindi assegnato il seguente punteggio:



Candidata: Chiara Dal Bosco

- a) per il voto di laurea magistrale: **5 punti**
- b) per la pubblicazione - Navarra, M. A., Dal Bosco, C., Serra Moreno, J., Vitucci, F. M., Paolone, A., & Panero, S. (2015). Synthesis and Characterization of Cellulose-Based Hydrogels to Be Used as Gel Electrolytes. *Membranes*, 5(4), 810-823: **18 punti**
- c) per la partecipazione al Master di II livello in Analisi Chimiche e Controllo di Qualità dal Dicembre 2013 al Marzo 2015: **5 punti**
- d) per l'attività di Tirocinio presso il laboratorio chimico del Pa.L.Mer. s.c.a.r.l. (Latina) da Ottobre 2014 a Febbraio 2015 e per l'attività di tirocinio formativo della Provincia di Roma della durata di 6 mesi da maggio 2013 a novembre 2013 presso Sapienza Università di Roma : **4 punti**
- e) per la sua attività come Collaboratore scientifico presso Ars Mensurae s.r.l. (Roma) da Maggio 2009 ad Ottobre 2010: **1 punti**
- f) per l'attività di ricerca come borsista della durata di 6 mesi da Aprile 2016 a Novembre 2016 presso Sapienza Università di Roma : **5 punti**.

Totale: 38 punti

Candidata: Valeria Denotti

- a) per il voto di laurea magistrale: **3 punti**
- b) per la pubblicazione - Pilloni, M., Ennas, G., Cabras, V., Denotti, V., Kumar, V. B., Musinu, A., ... & Gedanken, A. (2015). Thermal and structural characterization of ultrasonicated BiSn alloy in the eutectic composition. *Journal of Thermal Analysis and Calorimetry*, 120(3), 1543-1551: **14 punti**
- c) per la partecipazione al Master di II livello in Scienza e Tecnologia dei Radiofarmaci da Febbraio 2017 - in corso: **1 punti**
- d) per attività di Tirocinio presso l'Università degli Studi di Cagliari, Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente della durata di 6 mesi dal 16 Febbraio 2015 al 15 Agosto 2015: **5 punti**
- e) per l'attività di ricerca come borsista della durata di 2 mesi dal 1 Ottobre 2015 al 30 Novembre 2015 presso Università degli Studi di Cagliari : **2 punti**.

Totale: 25 punti



Pertanto, tenuto conto dell'art. 7 del predetto Bando, la candidata Valeria Denotti non raggiunge la soglia minima per accedere al colloquio.

La Commissione, preso atto della valutazione dei titoli presentati, convoca la candidata Chiara Dal Bosco e la invita a sostenere il colloquio presso i locali del Dipartimento di Chimica dell'Università degli Studi "Sapienza" di Roma, P.le Aldo Moro, 5, 00185, alle ore 11 del 21 Aprile 2017.

Qualora la candidata volesse presentare dichiarazione di rinuncia ai termini di preavviso per la convocazione della prova orale previsti dal bando, la Commissione la convoca per il giorno 5 Maggio alle ore 11,00 presso i locali del Dipartimento di Chimica, piazzale Aldo Moro, 5.

La Commissione conclude i lavori di cui sopra alle ore 13 del 12/04/2017. I risultati delle valutazioni dei titoli di cui sopra saranno resi pubblici mediante affissione all'albo della struttura a partire dalle ore 15,00 del giorno 12/04/2017.

Roma, 12/04/2017

IL PRESIDENTE, Prof. Stefania Panero

IL SEGRETARIO, Prof.ssa Alessandra Gentili

IL COMPONENTE, Prof.ssa Maria Assunta Navarra