



BANDO DI SELEZIONE PER L' ASSEGNAZIONE DI N. 1 BORSA DI STUDIO AVENTE AD OGGETTO ATTIVITA' DI RICERCA DA SVOLGERSI PRESSO IL DIPARTIMENTO DI CHIMICA DE "LA SAPIENZA" UNIVERSITA' DI ROMA

Bando n. 11/2016
Prot. n. 1096 del 23 maggio 2016

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO DI CHIMICA

VISTO il Regolamento per l'assegnazione di Borse di Studio per attività di ricerca emanato con D.R. n. 181 del 31 maggio 2012;

VISTA la delibera del Consiglio di Dipartimento del 22 aprile 2016 con la quale è stata approvata l'emissione di un bando per l'assegnazione di una borsa di studio per attività di ricerca;

ACCERTATA la disponibilità finanziaria su fondi conto terzi "Analisi" a disposizione del Responsabile Scientifico Prof.ssa Silvia Canepari.

DECRETA

ART. 1

E' indetta una selezione per l'assegnazione di una borsa di studio per attività di ricerca da svolgersi presso il Dipartimento di Chimica dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" nel seguente ambito: "Studio degli effetti genotossici del particolato atmosferico su bioindicatori". La borsa di studio della durata di 4 mesi è finanziata con fondi a disposizione del Responsabile Scientifico Prof.ssa Silvia Canepari.

ART. 2

Possono partecipare alla selezione, senza limiti di cittadinanza, i candidati in possesso del diploma di laurea specialistica o magistrale in Monitoraggio Ambientale e Controllo delle Alterazioni Ambientali ovvero di titolo universitario ritenuto equivalente dalla Commissione esaminatrice ai soli fini della presente selezione. I candidati non devono aver compiuto i 35 anni di età alla data di emissione del presente avviso.

ART. 3

La selezione avviene per titoli ed esame (colloquio).

ART. 4

L'importo della borsa di studio ammonta ad € 4.000,00 ed è esente dall'imposta sui redditi delle persone fisiche ai sensi della Legge 476/84, art. 4 e non dà luogo a trattamenti previdenziali né a valutazioni ai fini di carriere giuridiche ed economiche, né a riconoscimenti automatici ai fini previdenziali e sarà erogata dal Dipartimento di Chimica in rate mensili.



ART. 5

La domanda di partecipazione alla selezione, redatta in carta semplice, dovrà essere trasmessa, esclusivamente per via telematica tramite la modalità di posta elettronica certificata (pec) personale e accreditata del candidato (non sono ammesse pec istituzionali accreditate ad enti pubblici, privati, ecc.), secondo le vigenti disposizioni al seguente indirizzo di posta elettronica certificata concorsidipchimica@cert.uniroma1.it, entro il termine perentorio del **13 giugno 2016 ore 23,59** ora italiana, con le modalità e nei termini previsti dal bando di selezione, specificando nell'oggetto dell'e-mail "**Bando n. 11/2016 per l'assegnazione di una borsa di studio per attività di ricerca**".

Nella domanda di partecipazione i candidati devono indicare un indirizzo di posta elettronica personale al quale inviare ogni comunicazione, ivi compresa la convocazione per il colloquio orale, senza che vi sia pertanto altro obbligo di avviso. Ogni eventuale variazione dovrà essere tempestivamente comunicata al Dipartimento di Chimica dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" utilizzando l'indirizzo di posta elettronica certificata suindicato.

Nella domanda ciascun candidato dovrà dichiarare, sotto la propria responsabilità, ai sensi del D.P.R. 445/2000:

- Cognome e nome, data e luogo di nascita, codice fiscale, residenza, cittadinanza posseduta.

Il candidato dovrà, altresì, dichiarare:

- la laurea posseduta con l'indicazione della votazione riportata, nonché la data e l'Università presso la quale è stata conseguita;
- di non avere un grado di parentela o affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente al Dipartimento che bandisce la selezione, ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Università.

La domanda (allegato A in formato pdf) deve essere compilata in forma di dichiarazione sostitutiva dettagliata dell'atto di notorietà ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000 attestante il possesso e la conformità dei seguenti titoli::

- certificato di laurea;
- documenti e titoli che si ritengono utili ai fini del concorso (diplomi di specializzazione, attestati di frequenza di corsi di perfezionamento post-laurea, conseguiti in Italia o all'estero, borse di studio o incarichi di ricerca conseguiti sia in Italia che all'estero, ecc.);
- lista delle eventuali pubblicazioni scientifiche.

Dovranno essere inoltre allegati, sempre in formato pdf:

- un curriculum vitae della propria attività scientifica e professionale;
- un documento di riconoscimento;
- il codice fiscale o tessera sanitaria.

ART. 6

La Commissione esaminatrice sarà così composta:



- il responsabile dei fondi di ricerca, o suo delegato ovvero da un delegato designato dal Direttore del Dipartimento;
- due docenti designati dal Consiglio di Dipartimento.

ART. 7

La valutazione della Commissione è determinata, ai fini della definizione del punteggio globale, espresso in centesimi, nel modo seguente:

a) 70 punti per i titoli così ripartiti:

- 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;

b) 30 punti per il colloquio.

Il colloquio verterà sui seguenti argomenti:

- bioindicatori e biomarker;
- test di valutazione degli effetti genotossici;
- stress ossidativo.

L'avviso per la presentazione al colloquio deve essere portato a conoscenza dei singoli candidati almeno 20 (venti) giorni prima della data in cui essi debbono sostenere la prova, salvo rinuncia scritta di tutti gli interessati. L'avviso è inviato ai



concorrenti all'indirizzo di posta elettronica da essi inserito nella domanda di partecipazione.

Per sostenere il colloquio i candidati dovranno essere muniti di un documento di riconoscimento valido.

Nel corso del colloquio la Commissione esaminatrice verificherà la capacità del candidato di trattare gli argomenti oggetto della prova d'esame.

Il colloquio si svolgerà in un'aula aperta al pubblico. Al termine di ogni seduta la Commissione giudicatrice renderà pubblici i risultati ottenuti dai singoli candidati.

Il candidato, per ottenere l'idoneità, deve conseguire un punteggio complessivo non inferiore alla metà del punteggio disponibile per i titoli e a 4/5 dei punti a disposizione per il colloquio.

ART. 8

La Commissione formulerà una graduatoria indicando gli idonei in ordine di merito. La borsa di studio verrà assegnata al candidato che abbia conseguito il maggior punteggio. In caso di parità di punteggio la borsa di studio sarà attribuita al candidato più giovane di età. Il giudizio di merito della Commissione è insindacabile.

La borsa che, per la rinuncia del vincitore o per mancata assegnazione resta disponibile sarà attribuita al successivo idoneo secondo l'ordine della graduatoria di merito.

ART. 9

Nel termine perentorio di 10 giorni dalla data di ricevimento della comunicazione con la quale si darà notizia del conferimento della borsa, l'assegnatario dovrà far pervenire, a pena di decadenza, al Dipartimento di Chimica la dichiarazione di accettazione della borsa medesima alle condizioni stabilite nell'avviso di selezione. Dovrà, altresì, far pervenire dichiarazione, da redigere secondo lo schema allegato, in cui si attesti, sotto la propria responsabilità, ai sensi del d.lgs. 445/2000:

- a) cognome e nome;
- b) data e luogo di nascita;
- c) codice fiscale;
- d) residenza;
- e) cittadinanza;
- f) titolo di studio.

ART. 10

L'assegnatario avrà l'obbligo di:

- a) iniziare l'attività nella data prevista e secondo le direttive impartite dal responsabile dei fondi di ricerca;
- b) espletare l'attività regolarmente e ininterrottamente per l'intero periodo della durata della borsa. Potranno essere giustificate brevi interruzioni solo se dovute a motivi di salute o a causa di forza maggiore debitamente comprovati, fermo restando che le interruzioni superiori a 30 giorni continuativi, comporteranno la decadenza dalla borsa di studio;
- c) presentare alla scadenza fissata dal responsabile della ricerca, una relazione completa e documentata sul programma di attività svolta la cui valutazione, a giudizio insindacabile del Consiglio di Dipartimento, determinerà l'eventuale



proseguimento dell'attività di ricerca o la sua interruzione. Nel caso in cui l'assegnatario non ottemperi ad uno qualsiasi dei predetti obblighi o si renda comunque responsabile di altre gravi mancanze documentate si avrà la decadenza dalla borsa di studio.

La borsa è incompatibile con rapporti di lavoro dipendente, anche a tempo determinato, fatta salva la possibilità che il borsista venga collocato dal datore di lavoro in aspettativa senza assegni. Il borsista può svolgere attività di lavoro autonomo, previa comunicazione scritta al Dipartimento ed a condizione che tale attività sia dichiarata dalla struttura stessa compatibile con l'esercizio dell'attività di ricerca; non comporti conflitto d'interessi con la specifica attività di ricerca svolta dal titolare di borsa di studio; non rechi pregiudizio all'Ateneo, in relazione alle attività svolte. Il Direttore del Dipartimento ed il titolare della borsa di studio debbono dichiarare di non essere legati da rapporti professionali o di lavoro.

ART. 11

Il Dipartimento provvede, limitatamente al periodo di validità della borsa di studio e qualora il borsista sia privo di analoga copertura, alla stipula di una polizza per gli infortuni e la responsabilità civile verso terzi, da far gravare sui finanziamenti derivanti dalla convenzione, contratto o contributo per le esigenze dei progetti di ricerca.

ART. 12

Il bando relativo alla presente procedura selettiva verrà pubblicato sul sito web del Dipartimento di Chimica (<http://www.chem.uniroma1.it/dipartimento/bandi>).

Roma, 23 maggio 2016

f.to IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO
Prof. Aldo Laganà

**ALLEGATO A****Al Direttore del Dipartimento
di Chimica**concorsidipchimica@cert.uniroma1.it

Il/La sottoscritto/a _____
nato/a a _____ prov. di _____ il
_____ C.F. _____ residente a
_____ (Prov _____) in Via
_____ (Cap _____)

chiede di essere ammesso/a a partecipare alla selezione pubblica per titoli e colloquio per l'attribuzione di una borsa di studio per attività di ricerca di cui al bando n. 11/2016 pubblicizzato il 23 maggio 2016, presso codesto Dipartimento dal titolo "Studio degli effetti genotossici del particolato atmosferico su bioindicatori".

A tal fine, ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR 28.12.2000 n. 445, e consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere e falsità negli atti, richiamate dall'art. 76 D.P.R. 445 del 28.12.2000 DICHIARA sotto la propria responsabilità:

a) di aver conseguito il diploma di Laurea in _____
conseguito il _____ presso _____
con votazione _____

b) di essere in possesso del titolo di dottore di ricerca in _____
conseguito il _____ presso _____ oppure di
essere in possesso del seguente titolo equivalente conseguito all'estero;

c) di essere autore/coautore delle seguenti pubblicazioni scientifiche:

- 1) Titolo _____
tipologia _____ (articolo su rivista, capitolo di libro, ecc)
nome della rivista/titolo del libro _____ edito da
_____ ISSN/ISBN _____ anno di
pubblicazione _____ da pag. _____ a pag. _____ Impact Factor _____
- 2) Titolo _____
tipologia _____ (articolo su rivista, capitolo di libro, ecc)
nome della rivista/titolo del libro _____ edito da
_____ ISSN/ISBN _____ anno di
pubblicazione _____ da pag. _____ a pag. _____ Impact Factor _____
- 3) Titolo _____
tipologia _____ (articolo su rivista, capitolo di libro, ecc)
nome della rivista/titolo del libro _____ edito da
_____ ISSN/ISBN _____ anno di
pubblicazione _____ da pag. _____ a pag. _____ Impact Factor _____
- 4) Titolo _____
tipologia _____ (articolo su rivista, capitolo di libro, ecc)
nome della rivista/titolo del libro _____ edito da



_____ ISSN/ISBN _____ anno di
pubblicazione _____ da pag. _____ a pag. _____ Impact Factor _____

- d) di essere in possesso dei seguenti documenti e titoli che si ritengono utili ai fini del concorso (diplomi di specializzazione, attestati di frequenza di corsi di perfezionamento post-laurea, conseguiti in Italia o all'estero, borse di studio o incarichi di ricerca conseguiti sia in Italia che all'estero, ecc.);
- e) di essere cittadino _____;
- f) di non avere un grado di parentela o affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente al Dipartimento che bandisce la selezione, ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza";
- g) di voler ricevere le comunicazioni relative alla presente procedura selettiva al seguente indirizzo di posta elettronica: _____;
- h) di rinunciare / non rinunciare al termine di 20 (venti) giorni di preavviso per la presentazione al colloquio.

I candidati portatori di handicap, ai sensi della Legge 5 Febbraio 1992, n. 104 e successive modifiche, dovranno fare esplicita richiesta, in relazione al proprio handicap, riguardo l'ausilio necessario per poter sostenere il colloquio.

Il sottoscritto allega alla presente domanda, in formato *pdf*:

1. un curriculum vitae della propria attività scientifica e professionale;
2. un documento di riconoscimento;
3. il codice fiscale o tessera sanitaria;

Il sottoscritto esprime il proprio consenso affinché i dati personali forniti possano essere trattati nel rispetto del Decreto legislativo 30.6.2003, n. 196, per gli adempimenti connessi alla presente procedura.

Data _____

Firma _____
(non soggetta ad autentica ai sensi dell'art.
39 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445).

**SULL'OGGETTO DELL'E-MAIL DOVRA' ESSERE INDICATO CHE TRATTASI DI
CONCORSO PER BORSA DI STUDIO PER ATTIVITA' DI RICERCA – "Bando n.
11/2016"**