



**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. 32/2016**  
**Prot. n. 2665 del 18 novembre 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 16 novembre 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 "Kill Spill" a disposizione del Responsabile Scientifico Prof. Marco Petrangeli Papini.

**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 sperimentale mediante box model di sistemi di capping attivo per sedimenti contaminati da idrocarburi". La borsa di studio della durata di 6 mesi è finanziata con fondi a disposizione del Responsabile Scientifico Prof. Marco Petrangeli Papini.

**ART. 2**

Possono partecipare alla selezione, senza limiti di cittadinanza, i candidati in possesso del diploma di laurea specialistica, magistrale o quinquennale vecchio ordinamento in Chimica Industriale 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.

**ART. 4**

L'importo della borsa di studio ammonta ad € 12.600,00 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 carriera



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 libera e sottoscritta in originale dal candidato (Allegato A), dovrà essere inviata al Direttore del Dipartimento di Chimica 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](mailto:concorsidipchimica@cert.uniroma1.it), entro il termine perentorio del **9 dicembre 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. 32/2016 per l'assegnazione di una borsa di studio per attività di ricerca**";
- raccomandata A.R., in plico chiuso e firmato sui lembi di chiusura, indirizzata al Direttore del Dipartimento di Chimica dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" – Piazzale Aldo Moro, 5 00185 Roma – indicando sulla busta che trattasi di domanda di partecipazione al "**Bando n. 32/2016 per l'assegnazione di una borsa di studio per attività di ricerca**";
- consegnata a mano, in plico chiuso e firmato sui lembi di chiusura, presso l'Amministrazione del Dipartimento di Chimica, sita al piano terra dell'Edificio Cannizzaro, dalle ore 8,30 alle ore 16,00 dal lunedì al venerdì indicando sulla busta che trattasi di domanda di partecipazione al "**Bando n. 32/2016 per l'assegnazione di una borsa di studio per attività di ricerca**".

Per le domande inviate con raccomandata A/R farà fede il timbro e la data dell'Ufficio postale accettante.

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 settantesimi, 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:  
l. 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;

Il candidato, per ottenere l'idoneità, deve conseguire un punteggio complessivo non inferiore alla metà del punteggio disponibile per i titoli.

#### **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, 18 novembre 2016

f.to IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO  
Prof. Aldo Laganà

**ALLEGATO A****Al Direttore del Dipartimento  
di Chimica**[concorsidipchimica@cert.uniroma1.it](mailto: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 per l'attribuzione di una borsa di studio per attività di ricerca, di cui al bando n. 32/2016 pubblicizzato il 18 novembre 2016, presso codesto Dipartimento dal titolo "Studio sperimentale mediante box model di sistemi di capping attivo per sedimenti contaminati da idrocarburi".

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: \_\_\_\_\_;

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. 32/2016”**