

Università degli Studi di Perugia
Dipartimento di Chimica, Biologia e Biotecnologie

D.D. N. 51/2019

IL DIRETTORE

Oggetto:

Bando di concorso per n. 1 Borsa di studio per attività di ricerca - Prof. Piergiorgio Casavecchia responsabile Scientifico del progetto.

VISTO il Regolamento di Ateneo per il conferimento di Borse di studio per la ricerca e la formazione avanzata emanato con D.R. n. 1527 del 5 luglio 2005 e modificato con. D.R. n. 2922 del 22.11.2005;

VISTO l'art. 18, comma 5 lettera f della L. 240/2010 così come modificato dall'art. 49 del D.L. 9.2.2012 n. 5 convertito con la L. 4.4.2012 n. 35, a mente del quale la partecipazione ai gruppi di ricerca è consentito anche a titolari di borse di studio o di ricerca banditi sulla base di specifiche convenzioni e senza oneri finanziari per l'università;

VISTA la richiesta presentata dal Prof. Piergiorgio Casavecchia di attivazione di una borsa di studio interamente finanziata per svolgere attività di ricerca presso il Dipartimento di Chimica, Biologia e Biotecnologie nell'ambito del progetto di ricerca: "Esperimenti di scattering di fasci di atomi di ossigeno da superfici di carbonio e di carburo di silicio"

VISTO il D.D. n. 49/2019 del 21.02.2019 di autorizzazione di emissione del bando;

CONSIDERATO che la copertura finanziaria della borsa graverà per intero sul PJ: "CONTRMONTANACASAVECCHIA" progetto di ricerca: "Nonequilibrium Gas-Surface Interactions at High Temperature", di cui il Prof. Piergiorgio Casavecchia è responsabile, e dove sono previste le tipologie di collaborazione;

DECRETA

l'emissione del seguente bando di concorso per:

Art. 1

È indetto un concorso, per titoli e colloquio, per l'attribuzione della seguente borsa di studio per attività di ricerca, della durata di **3 mesi**, eventualmente prorogabile, di **Euro 3.300,00** (tremilatrecento/00) per lo svolgimento di attività di ricerca presso il Dipartimento di Chimica, Biologia e Biotecnologie;

Area: 03 – Scienze Chimiche

SSD: CHIM/02

Responsabile Scientifico: **Prof. Piergiorgio Casavecchia**

Titolo della borsa: **"Esperimenti di scattering di fasci di atomi di ossigeno da superfici di carbonio e di carburo di silicio"**

ART. 2

Per la partecipazione al concorso sono richiesti, pena l'esclusione, i seguenti requisiti:

1. Laurea Magistrale in Scienze Chimiche, conseguita presso Università italiane o Università straniere riconosciuta equipollente alla laurea italiana in base ad accordi internazionali, posseduta alla data di scadenza del bando.

2. Curriculum con esperienza su Esperimenti di dinamica di reazione mediante la tecnica dei fasci molecolari con rivelazione a spettrometria di massa;
3. Non aver superato il 40° anno di età alla data di scadenza del bando.

Art. 3

Le domande di partecipazione al concorso, da redigere in carta libera, secondo l'allegato Mod. A, corredate dalla documentazione richiesta, dovranno essere indirizzate al **Direttore del Dipartimento di Chimica, Biologia e Biotecnologie dell'Università degli Studi di Perugia** e potranno essere presentate o fatte pervenire in plico unico alla **Segreteria Amministrativa del Direttore del Dipartimento di Chimica, Biologia e Biotecnologie dell'Università degli Studi di Perugia, Via Elce di Sotto 8, 06123 Perugia**, entro e non oltre **10 giorni** dalla data di pubblicazione del presente bando, nei giorni dal lunedì al venerdì dalle ore 8.00 alle ore 14.00 e nei giorni lunedì e mercoledì dalle ore 15.00 alle ore 17.00.

Qualora tale termine cada il sabato o in giorno festivo, la scadenza viene differita al primo giorno feriale utile.

Saranno accettate domande spedite tramite PEC al seguente indirizzo: dipartimento.dccb@cert.unipg.it.

Non verranno prese in considerazione le istanze che perverranno oltre tale termine, ancorché spedite a mezzo posta. Pertanto farà fede solo il timbro di arrivo del protocollo del Dipartimento di Chimica, Biologia e Biotecnologie.

L'omessa apposizione della firma autografa a sottoscrizione della domanda è motivo di tassativa esclusione dal concorso.

Non verranno accettate domande presentate tramite fax o copie fotostatiche.

Qualora tale termine cada il sabato o in giorno festivo, la scadenza viene differita al primo giorno feriale utile.

Il Dipartimento di Chimica, Biologia e Biotecnologie non assume alcuna responsabilità per eventuali disguidi nelle comunicazioni dipendenti da inesatte indicazioni della residenza e del recapito da parte dell'aspirante o da mancata oppure tardiva comunicazione del cambiamento degli stessi, né per eventuali disguidi postali o telegrafici non imputabili a colpa del Dipartimento stesso.

Art. 4

Il candidato dovrà dichiarare sotto la propria responsabilità:

1. le proprie generalità, la data e il luogo di nascita, la cittadinanza, la residenza ed il recapito eletto agli effetti del concorso (specificando il codice di avviamento postale e, se possibile, il numero telefonico, l'indirizzo e-mail);
2. l'area ed il progetto per i quali intende concorrere;
3. la laurea posseduta con l'indicazione della data e dell'Università ove è stata conseguita, nonché della votazione ottenuta;
4. di impegnarsi a non usufruire di altra borsa di studio a qualsiasi titolo conferita;

5. di impegnarsi a comunicare tempestivamente ogni eventuale cambiamento della propria residenza o del recapito indicato nella domanda di ammissione;
6. di impegnarsi a compiere continuativamente attività di ricerca nell'ambito della struttura di riferimento del progetto prescelto;
7. di non avere un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore o ricercatore appartenente alla struttura che richiede l'attivazione dell'incarico ovvero il Rettore, il Pro-Rettore ed i Delegati del Rettore, il Direttore Generale o un componente del Senato Accademico e del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo;
8. di non trovarsi in situazioni anche potenziali, di conflitto di interesse (pena l'esclusione dalla selezione stessa), in ottemperanza all'art. 53, comma 14, D.L. 165/2001, come da modificato dall'art.1, comma 42, Legge 190/2012;
9. di attenersi al Codice di Comportamento di questo Ateneo.

Alla domanda gli aspiranti debbono allegare:

- a) certificato di laurea in carta libera, o autocertificazione mediante dichiarazione sostitutiva di certificazione, conformemente all'allegato Mod. C attestante il possesso del Diploma di laurea con la votazione finale e le votazioni riportate nei singoli esami di profitto;
- b) le pubblicazioni e gli eventuali altri titoli in unica copia, saranno valutati solo i titoli prodotti in originale o in copia dichiarata conforme all'originale mediante dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà resa ai sensi dell'art. 47 D.P.R. 28.12.2000, n. 445 conformemente all'allegato Mod. B. Saranno, inoltre, valutati i titoli dichiarati, ai sensi dell'art. 46 D.P.R. 28.12.2000, n. 445, nella domanda di partecipazione al concorso o mediante dichiarazione sostitutiva di certificazione, conformemente all'allegato Mod. C. Ai titoli redatti in lingua straniera deve essere allegata una traduzione in lingua italiana, certificata conforme al testo straniero, redatta dalla competente rappresentanza diplomatica o consolare ovvero da un traduttore ufficiale oppure certificata conforme al testo straniero mediante dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà resa ai sensi dell'art. 47 D.P.R. 28.12.2000, n. 445, conformemente all'allegato Mod. B.
- c) elenco, in carta semplice, delle pubblicazioni e dei titoli presentati in allegato alla domanda;
- d) curriculum vitae;
- e) fotocopia di un documento di identità in corso di validità.

Sull'involucro del plico dovranno risultare le indicazioni del nome, cognome e indirizzo del concorrente; il nome e cognome del candidato dovranno inoltre essere apposti su ciascuno dei lavori presentati.

Non è consentito il riferimento a documenti e pubblicazioni già presentati in occasione di altri concorsi.

I titoli dovranno essere prodotti unitamente alla domanda oppure dovranno essere presentati presso questa Amministrazione o spediti a mezzo raccomandata con avviso di ricevimento entro il termine utile per la presentazione delle domande, pena la non valutazione. Non potranno essere presi in considerazione altri titoli presentati successivamente.

Art. 5

Il concorso è per titoli e colloquio.

La Commissione, su proposta del richiedente della bora, è nominata con Decreto del Direttore del Dipartimento, ed è composta dal Responsabile del progetto e da altri due docenti afferenti all'area scientifica della ricerca.

La Commissione dispone di un numero complessivo di **100** punti di cui **40** riservati ai titoli e **60** al colloquio.

La valutazione dei titoli, previa indicazione dei criteri, sarà effettuata dalla Commissione prima dello svolgimento del colloquio.

Il colloquio avrà come obiettivo la verifica delle conoscenze possedute dai candidati su:

- Dinamica di reazione con la tecnica dei fasci molecolari incrociati.

Il colloquio si terrà il giorno 11/03/2019 alle ore 15.00 presso la Biblioteca della Sezione di Chimica Generale (3° piano) del Dipartimento di Chimica, Biologia e Biotecnologie, Via Elce di Sotto n. 8 06123 Perugia.

La mancata presentazione del candidato al colloquio sarà considerata come rinuncia alla selezione, quale ne sia la causa. Le comunicazioni di cui al presente bando, pubblicate all'Albo d'Ateneo, hanno valore di convocazione formale e, pertanto, i candidati sono tenuti a presentarsi, senza alcuna altra comunicazione, nel giorno e nell'ora fissati per lo svolgimento delle prove.

Per sostenere il colloquio i candidati dovranno essere muniti, con esclusione di altri, di uno dei seguenti documenti di riconoscimento non scaduto:

- carta d'identità;
- patente di guida;
- passaporto;
- tessere di riconoscimento, purché munite di fotografia e di timbro o di altra segnatura equivalente, rilasciate da un'amministrazione dello Stato;
- altri documenti equipollenti ai sensi dell'art. 35 comma 2 del D.P.R. N. 445 del 28/12/2000.

Al termine dei lavori la Commissione formulerà la graduatoria degli idonei, intendendosi tali coloro che abbiano conseguito nel colloquio un punteggio non inferiore a **48/60**. In base a tale graduatoria sarà attribuita la borsa di studio.

A parità di merito verrà considerato quale titolo di preferenza la minore età.

Al candidato risultato vincitore verrà data comunicazione scritta dell'assegnazione della borsa di studio. Egli, a pena di decadenza, dovrà presentarsi presso la Segreteria Amministrativa del Dipartimento di Chimica, Biologia e Biotecnologie, entro il termine perentorio di 15 giorni dalla data di ricezione della predetta comunicazione per la firma dell'accettazione.

Il mancato rispetto del termine sopra indicato comporterà la decadenza del diritto alla borsa.

La graduatoria rimarrà valida non oltre tre mesi dalla data di approvazione degli atti concorsuali.

Art. 6

L'attività di ricerca non potrà essere iniziata prima dell'emanazione del Decreto del Direttore del Dipartimento con il quale viene conferita la borsa.

Art. 7

Il borsista è coperto contro i rischi derivanti da responsabilità civile verso i terzi nei limiti previsti dalle vigenti norme, ed è tenuto ad uniformarsi ai regolamenti disciplinari e di sicurezza in vigore nelle sedi di esecuzione delle attività attinenti al presente bando.

Il borsista dovrà provvedere a stipulare idonea polizza assicurativa contro gli infortuni che dovessero verificarsi durante il periodo di presenza presso le strutture universitarie.

Il borsista ha l'obbligo, pena la decadenza della borsa, di compiere continuativamente attività di ricerca nell'ambito della struttura di riferimento del progetto, sotto la guida ed il controllo del Responsabile scientifico della ricerca, Prof. Piergiorgio Casavecchia.

Il borsista, al termine del periodo di godimento della borsa, è tenuto a presentare al responsabile della ricerca una dettagliata relazione scientifica sull'attività svolta.

In caso di pubblicazione di lavori riguardanti le ricerche svolte durante il godimento della borsa, dovrà indicare che le medesime sono state effettuate grazie alla fruizione di una Borsa di ricerca finanziata Progetto CONTRMONTANACASAVECCHIA.

La borsa di studio, di cui al presente bando, non può essere cumulata con altre borse di studio a qualsiasi titolo conferite, tranne che con quelle concesse da istituzioni nazionali o straniere utili ad integrare, con soggiorni all'estero, l'attività di formazione o di ricerca dei borsisti. La borsa di studio non dà luogo a trattamenti previdenziali né a valutazioni ai fini di carriere giuridiche ed economiche né a riconoscimenti automatici ai fini previdenziali.

Art. 8

Il pagamento della borsa è effettuato in rate mensili posticipate, salvo eventuale sospensione della borsa proposta dal Responsabile del progetto di ricerca per gravi inadempienze da parte del borsista nello svolgimento della propria attività o per assenze superiori a trenta giorni.

Art. 9

Eventuali differimenti della data di inizio o interruzioni nel periodo di godimento della borsa verranno consentiti ai vincitori che dimostrino di dover soddisfare obblighi militari o che si trovino nelle condizioni previste dalla legge 30/12/1971 n.1204 a condizione che l'inizio dell'attività di ricerca sia fissato comunque entro il successivo anno accademico di cui all'art.1.

Coloro che si trovino nelle predette situazioni sono tenuti ad esibire:
- ove debbano dimostrare di dover soddisfare obblighi militari un certificato delle autorità militari nel quale dovrà essere indicata anche la data in cui avrà termine il servizio militare;

- ove debbano dimostrare di trovarsi nelle condizioni previste dalla legge 30/12/1971 n. 1204, un certificato medico nel quale dovranno essere indicati i periodi di astensione obbligatoria ai sensi della citata legge.

La documentazione di cui ai due precedenti punti potrà essere presentata anche mediante dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà resa ai sensi dell'art. 47 D.P.R. 28.12.2000, n. 445 conformemente all'allegato Mod. B.

Il Consiglio del Dipartimento può disporre, previa apposita diffida, su proposta del Responsabile del Progetto di ricerca, la decadenza dal godimento della borsa, qualora i borsisti non adempiano agli impegni previsti nel presente decreto.

Il Consiglio del Dipartimento di Chimica, Biologia e Biotecnologie può disporre, previa apposita diffida, su proposta del Responsabile del Progetto di ricerca, la decadenza dal godimento della borsa, qualora il borsista non adempia agli impegni previsti nel presente decreto.

I candidati interessati dovranno provvedere, con eventuali oneri a loro carico, entro sei mesi dall'espletamento del concorso, al recupero dei titoli e delle eventuali pubblicazioni inviate all'Università degli Studi di Perugia; trascorso tale periodo l'Amministrazione procederà all'eliminazione dei suddetti documenti dai propri archivi.

Art. 10

Ai sensi dell'art. 13 del D.L.vo 30/06/2003 n. 196, i dati personali forniti dai candidati saranno raccolti presso il Dipartimento di Chimica, Biologia e Biotecnologie per le finalità di gestione della selezione e saranno trattati presso una banca dati automatizzata anche successivamente all'instaurarsi del rapporto di lavoro medesimo.

Il conferimento di tali dati è obbligatorio ai fini della valutazione dei requisiti di partecipazione pena l'esclusione dal concorso.

Ai candidati sono riconosciuti i diritti di cui all'art. 7 del citato D.L.vo legislativo n. 196/2003, in particolare, il diritto di accedere ai propri dati personali, di chiederne la rettifica, l'aggiornamento e la cancellazione, se incompleti, erronei o raccolti in violazione della legge, nonché di opporsi al loro trattamento per motivi legittimi, rivolgendo le richieste al Dipartimento di Chimica, Biologia e Biotecnologie.

Art. 11

Il presente bando di concorso verrà pubblicato nell'Albo on-line dell'Università degli Studi di Perugia alla pagina web <http://www.unipg.it/> e ne verrà data diffusione nella pagina web del Dipartimento di Chimica, Biologia e Biotecnologie all'indirizzo <http://www.dccb.unipg.it/>.

Con gli stessi mezzi d'informazione saranno effettuate qualsiasi comunicazioni inerenti il bando e avranno valore di notifica ai sensi di legge.

Per tutto quanto non previsto nel presente bando, valgono le disposizioni vigenti in materia.

Perugia, 25.02.2019

Il Direttore
F.to Prof. Fausto Elisei

**AL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO DI CHIMICA, BIOLOGIA E
BIOTECNOLOGIE
DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PERUGIA
Via Elce di Sotto, n. 8 06123 PERUGIA**

Il sottoscritto:

Cognome..... nome

(per le donne indicare il cognome da nubile)

nato a (prov.....) il/...../.....

e residente in (prov.)

via n.

tel.cellulare

email@.....

recapito ai fini del concorso (non riempire se residenza e domicilio coincidono):

domiciliato in (prov.)

via n.

CHIEDE

di essere ammesso al concorso per n. 1 borsa di studio per attività di ricerca, bandito con D.D. n. 51/2019 del 25.02.2019 per lo svolgimento del Progetto dal titolo **“Esperimenti di scattering di fasci di atomi di ossigeno da superfici di carbonio e di carburo di silicio”** Area disciplinare 03, Responsabile Scientifico Prof. Piergiorgio Casavecchia.

Il sottoscritto dichiara sotto la propria responsabilità

1) di essere cittadino

2) di essere in possesso della laurea

in

conseguita in data/...../.....

presso l'Università di

con la seguente votazione

3) di essere in possesso del titolo di Dottore di Ricerca in

.....

..

conseguito in data/...../.....

presso l'Università di

con la seguente votazione

4) di impegnarsi a non fruire di altre borse di studio a qualsiasi titolo conferite per il periodo di fruizione della borsa che sarà eventualmente concessa da questa Università;

5) di impegnarsi a compiere continuamente attività di studio e di ricerca nell'ambito della struttura di riferimento del progetto prescelto;

6) di non avere un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente al Dipartimento o alla Struttura che effettua la chiamata

ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo (art. 18, comma 1, lettera C Legge 240/2010).

6) di impegnarsi a comunicare tempestivamente ogni eventuale cambiamento della propria residenza o del recapito indicato nella domanda di ammissione.

.....I..... **sottoscritt..... allega infine alla domanda:**

- a) certificato di laurea in carta libera con l'indicazione del voto dei singoli esami di profitto e di quello di laurea o autocertificazione mediante dichiarazione sostitutiva di certificazione conformemente all'allegato Mod. C, attestante il possesso del Diploma di laurea con la votazione finale e le votazioni riportate nei singoli esami di profitto.
- b) Certificato attestante il titolo di Dottore di Ricerca in carta libera o autocertificazione mediante dichiarazione sostitutiva di certificazione conformemente all'allegato Mod. C;
- c) elenco in carta semplice delle pubblicazioni e dei titoli presentati contestualmente alla domanda;
- d) le pubblicazioni e gli eventuali altri titoli, di cui all'elenco, come stabilito dall'art. 4 punto b) del presente bando;
- e) curriculum vitae;
- f) fotocopia di un documento di identità in corso di validità.

Il sottoscritto dichiara di essere a conoscenza che l'Amministrazione non assume responsabilità per la dispersione di comunicazioni dipendente da inesatta indicazione del recapito da parte del concorrente oppure da mancata o tardiva comunicazione del cambiamento dell'indirizzo indicato nella domanda, né per eventuali disguidi postali o telegrafici o comunque imputabili a fatto di terzi, a caso fortuito o forza maggiore.

Il sottoscritto si riserva di certificare le dichiarazioni rese nella domanda di ammissione sotto la propria responsabilità con apposita documentazione, a norma di legge, in qualsiasi fase o richiesta durante l'espletamento del concorso.

Il sottoscritto dichiara di essere a conoscenza delle sanzioni penali cui incorre in caso di dichiarazione mendace o contenente dati non più rispondenti a verità, come previsto dall'art. 76 del D.P.R. 28.12.2000 n. 445 e successive modificazioni ed integrazioni.

Il sottoscritto dichiara di essere a conoscenza dell'art. 75 del D.P.R. 28.12.2000 n. 445 relativo alla decadenza dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato qualora l'Amministrazione, a seguito di controllo, riscontri la non veridicità del contenuto della suddetta dichiarazione.

Il sottoscritto ai sensi dell'art. 13 del DL 30/06/2003 n. 196 (tutela della persona e di altri soggetti rispetto al trattamento dei dati personali) accorda il consenso affinché i propri dati possano essere trattati ed essere oggetto di comunicazione a terzi al fine di provvedere agli adempimenti di obblighi di legge.

.....
(luogo e data)

Firma

.....
(obbligatoria pena la nullità della domanda)

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE

(Art. 46 D.P.R. 28.12.2000 n. 445)

.I... sottoscritt...

Cognome..... nome

(per le donne indicare il cognome da nubile)

nat. a(prov.....) il

e residente in (prov.)

via n.

ai sensi degli artt. 46, 47 e 38 del D.P.R. 28.12.2000 n. 445, sotto la propria responsabilità

D I C H I A R A

di essere in possesso dei seguenti titoli:

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

Il sottoscritto dichiara di essere a conoscenza delle sanzioni penali conseguenti a dichiarazioni mendaci, formazione e/o uso di atti falsi di cui all'art. 76 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445, nonché della decadenza dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base di dichiarazioni non veritiere disposta dall'art. 75 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445.

Il sottoscritto, ai sensi del D. L.vo 196/2003 (codice in materia di protezione dei dati personali) dichiara di essere a conoscenza che i propri dati saranno trattati dall'Università per assolvere agli scopi istituzionali ed al principio di pertinenza.

Il sottoscritto allega fotocopia di documento di identità in corso di validità (a)

.....
(luogo e data)

Il dichiarante(b)

a) La fotocopia del documento di identità in corso di validità è obbligatoria, pena la nullità della dichiarazione.

(b) la firma, da apporre per esteso ed in forma leggibile, è obbligatoria pena la nullità della dichiarazione.

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI ATTO DI NOTORIETA'

(Artt. 19 e 47 D.P.R. 28.12.2000 n. 445)

.I... sottoscritt...

Cognome..... nome

(per le donne indicare il cognome da nubile)

nat. a(prov.....) il

e residente in (prov.)

via n.

D I C H I A R A

ai sensi degli artt. 47, 38 e 19 del D.P.R. 28.12.2000 n. 445, che le fotocopie relative ai sottoindicati titoli, allegate alla domanda, sono conformi agli originali:

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

Il sottoscritto dichiara di essere a conoscenza delle sanzioni penali conseguenti a dichiarazioni mendaci, formazione e/o uso di atti falsi di cui all'art. 76 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445, nonché della decadenza dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base di dichiarazioni non veritiere disposta dall'art. 75 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445.

Il sottoscritto, ai sensi del D.L.vo 196/2003 (codice in materia di protezione dei dati personali) dichiara di essere a conoscenza che i propri dati saranno trattati dall'Università per assolvere agli scopi istituzionali ed al principio di pertinenza.

Il sottoscritto allega fotocopia di documento di identità in corso di validità (a)

.....
(luogo e data)

Il dichiarante(b)

Note per la compilazione:

(a) La fotocopia del documento di identità in corso di validità è obbligatoria, pena la nullità della dichiarazione.

(b) la firma, da apporre per esteso ed in forma leggibile, è obbligatoria pena la nullità della dichiarazione.