



SCADENZA PRESENTAZIONE DOMANDE 30 giugno 2017

**BANDO DI CONCORSO
PER L'ATTRIBUZIONE DI UNA BORSA DI RICERCA**

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA TERRA

VISTO: lo Statuto dell'Università di Pisa, emanato con D.R. 1057 DEL 27/01/2011 e successive modifiche (pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 55 del 6 marzo 2012);

VISTO: il regolamento dell'Università di Pisa per le borse di ricerca emanato con D.R. I/1 14954 del 29 novembre 2011;

VISTO: il D.R. n. 4332 del 28/03/2012 con il quale è stato modificato l'art. 1 del Regolamento per le borse di ricerca, nel quale è stato inserito il comma 2 bis dove si autorizza l'estensione delle selezioni a laureati, qualora siano bandite sulla base di specifiche convenzioni e senza oneri finanziari per l'Università ad eccezione dei costi relativi allo svolgimento dell'attività di ricerca e degli eventuali costi assicurativi;

VISTA: la richiesta della Prof. Patrizia Macera di attivazione di una borsa di ricerca di 6 mesi, da svolgersi presso il Dipartimento di Scienze della Terra, nell'ambito del progetto di studio e ricerca "GEOBASI II - Costruzione di una banca dati Geochimici come strumento per la definizione di un protocollo finalizzato alla valutazione dei valori di fondo naturale (Geochemical Baseline)" per un importo lordo beneficiario di € 3.600,00 **interamente finanziata da IGG – CNR - Pisa;**

VISTO: il provvedimento n. 56 del 12/06/2017 con il quale è disposta l'indizione di una selezione per l'attribuzione di n. 1 borsa di ricerca di **6 mesi**, per un importo lordo beneficiario di **€ 3.600,00** da far gravare sui fondi del budget 2016 progetto ugov n. **579999_2017_MACERA_GEOBASI_II_SECONDA_TRANCHE**, dal titolo: **"Caratteristiche Geochimiche e mobilità degli elementi tossici nell'ambiente superficiale"**,

DISPONE:

Articolo 1.

E' indetto un concorso, per titoli ed eventuale colloquio per l'attribuzione di una borsa di ricerca di durata pari a **6 mesi** dell'importo complessivo unitario lordo beneficiario/amministrazione di **€ 3.600,00**, per lo svolgimento **presso il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Pisa** di ricerche nell'ambito del progetto "GEOBASI II - Costruzione di una banca dati Geochimici come strumento per la definizione di un protocollo finalizzato alla valutazione dei valori di fondo naturale (Geochemical Baseline)" (Resp. Scient. Prof. Patrizia Macera) dal titolo: **"Caratteristiche Geochimiche e mobilità degli elementi tossici nell'ambiente superficiale"**. In particolare le tematiche che riguardano l'attività da svolgere nell'ambito della borsa di ricerca sono le seguenti:

- Descrizione delle caratteristiche chimiche e geochimiche degli elementi tossici e potenzialmente tossici presenti nell'ambiente superficiale (acque e suoli)
- Descrizione delle caratteristiche di mobilità e speciazione di ogni elemento nelle acque superficiali e sotterranee e nei suoli, grado di tossicità, modalità di esposizione ed effetti sulla salute umana, limiti normativi
- Inserimento dei dati raccolti all'interno della tavola periodica interattiva già operativa sul sito <http://www506.regione.toscana.it/geobasi/index.html> a completamento della stessa



Articolo 2.

Per la partecipazione al concorso sono richiesti i seguenti requisiti:

- 1) Possesso del Diploma di Laurea Specialistica/Magistrale in Scienze e Tecnologie Geologiche;
- 2) Possesso del titolo di Dottore di Ricerca in Geochimica;
- 3) Conoscenze specifiche sulle tematiche oggetto della borsa tra cui padronanza degli strumenti geochimici ed informatici necessari per il reperimento e la valutazione delle informazioni richieste
- 4) Non avere alcun rapporto di lavoro dipendente anche a tempo determinato, fatta salva la possibilità che il borsista sia collocato dal datore di lavoro in aspettativa senza assegni.
- 5) Non avere contratti stipulati con l'Università di Pisa a qualunque titolo.

I requisiti per l'ammissione alla selezione devono essere posseduti alla data di scadenza di presentazione delle domande.

Per difetto dei requisiti prescritti il Direttore può disporre, in ogni momento, l'esclusione dal concorso con provvedimento motivato.

Articolo 3.

Le domande di ammissione al concorso, redatte su carta semplice, secondo il fac-simile allegato, corredate della documentazione richiesta e indirizzate al Direttore del Dipartimento di Scienze della Terra, devono **pervenire** alla Segreteria Amministrativa del Dipartimento di Scienze della Terra, via S. Maria n. 53, 56126 - PISA in busta chiusa, a mezzo raccomandata A.R., recante l'indicazione **Borsa di ricerca "Caratteristiche Geochimiche e mobilità degli elementi tossici nell'ambiente superficiale"**, pena l'esclusione dal concorso, **entro il 30 giugno 2017**. Fa fede la data di ricezione presso il Dipartimento. Le domande potranno essere consegnate anche direttamente nelle ore di apertura del Dipartimento (10,00 – 13,00 dal lunedì al venerdì) in tale caso fa fede la data di ricezione dell'Ufficio ricevente.

L'Amministrazione non è responsabile per la dispersione delle comunicazioni dipendente da inesatta indicazione del recapito da parte dei candidati, oppure da mancata o tardiva comunicazione del cambiamento di indirizzo indicato nella domanda, né per eventuali disguidi postali o telegrafici, o comunque imputabili a fatto di terzi, a caso fortuito o forza maggiore.

Articolo 4.

Nella domanda gli aspiranti devono indicare sotto la propria responsabilità, pena l'esclusione dal concorso:

- a. le proprie generalità, la data e il luogo di nascita, il domicilio o il recapito eletto agli effetti del concorso completo di codice di avviamento postale e di numero telefonico ed eventuale email;
- b. copia codice fiscale e documento valido di riconoscimento;
- c. il diploma di laurea posseduto con l'indicazione della data di conseguimento, dell'Università che lo ha rilasciato, ovvero il titolo di studio conseguito all'estero;
- d. il domicilio o recapito, completo di codice di avviamento postale, al quale si desidera che siano trasmesse le comunicazioni relative alla presente procedura selettiva.

I candidati portatori di handicap, ai sensi della legge 5 febbraio 1992, n.104, devono fare esplicita richiesta in relazione al proprio handicap, riguardo l'ausilio necessario per poter sostenere l'eventuale colloquio.

Alla domanda devono essere allegati i titoli sottoelencati ed un elenco degli stessi:

- e. curriculum formativo e scientifico redatto in carta semplice, datato e firmato dal candidato, debitamente documentato;



f. documenti e titoli in originale o in copia autentica o con autocertificazione o dichiarazione sostitutiva di atto notorio previste dall'art. 1 e 2 del decreto presidente della repubblica 20 ottobre 1998 n. 403, che il candidato ritiene utili ai fini della selezione;

g. pubblicazioni che si ritengono rilevanti per l'argomento della ricerca, in unica copia, presentate in originale o in fotocopia. In quest'ultimo caso il candidato dovrà produrre una dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà (o autocertificazione) che dichiari la conformità all'originale ai sensi degli art. 19 e 47 del decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000 n. 445. La dichiarazione può essere unica per tutte le pubblicazioni presentate e deve essere sottoscritta alla presenza del funzionario addetto a ricevere la documentazione o inviata allegando una fotocopia di un proprio documento di identità.

Articolo 5.

La Commissione Giudicatrice, nominata con provvedimento del Direttore di Dipartimento n. 118 del 20/10/2016 è composta dalla Prof.ssa Patrizia Macera Responsabile Scientifico del progetto, dal Prof. Riccardo Petrini, dal Dott. Paolo Fulignati, esperto della materia e dalla Dott.ssa Paola Marianelli quale membro supplente esperto della materia.

Articolo 6.

Il concorso è per titoli ed eventuale colloquio. L'eventuale colloquio si svolgerà il giorno **lunedì 3 luglio ore 11,00** presso il Dipartimento di Scienze della Terra, Via s. Maria n. 53 -56126 - PISA,. Per sostenere la prova suddetta, i candidati dovranno essere muniti di documento di riconoscimento in corso di validità.

La Commissione valuterà, anche ai fini dell'idoneità, i titoli scientifici, altri titoli eventualmente presentati dal candidato e l'adeguatezza del curriculum presentato e le capacità di ricerca desumibili dalle attività fino ad ora svolte.

Articolo 7.

Al termine dei lavori la commissione esaminatrice formula, sulla base della valutazione dei titoli e dell'eventuale colloquio per ciascun candidato, una graduatoria di merito degli idonei al fine dell'attribuzione della borsa messa a concorso. La commissione è tenuta a evitare situazioni di merito ex aequo. La graduatoria è resa pubblica mediante affissione all'albo del Dipartimento di Scienze della Terra e pubblicata sul sito web dell'Ateneo e del Dipartimento.

Il Direttore della struttura, con suo decreto, approva gli atti della selezione e dichiara i nominativi dei vincitori sulla base della graduatoria di merito degli idonei.

Gli atti e il decreto di approvazione sono immediatamente trasmessi all'Ateneo e pubblicati sul sito web dell'Ateneo e del Dipartimento.

Articolo 8.

La borsa è conferita con provvedimento del direttore del Dipartimento di Scienze della Terra.

La decorrenza della borsa è il primo giorno del mese successivo a quello del decreto di conferimento, o altra data decisa per motivate esigenze.

Se si verifica il recesso del borsista, su proposta del responsabile del programma di ricerca, la borsa è conferita dal direttore del dipartimento di Scienze della Terra al primo candidato in posizione utile nella graduatoria degli idonei, con scadenza eguale a quella della borsa originaria.

In caso di impedimento temporaneo, sopravvenuto per qualunque motivo documentato, la borsa può essere sospesa con provvedimento del direttore del dipartimento di Scienze della Terra, previo parere favorevole del Responsabile del programma di ricerca. Nel caso di maternità o gravi motivi di salute la sospensione è disposta a semplice richiesta del borsista.



La proroga della borsa è disposta con provvedimento del direttore del dipartimento di Scienze della Terra su proposta del Responsabile del programma di ricerca.

Decade dalla titolarità della borsa il beneficiario che non adempia ai doveri di cui al presente bando, e all'art. 2 del Regolamento per le borse di ricerca dell'Università di Pisa. La decadenza è disposta, sentito il responsabile del programma di ricerca, dal direttore del dipartimento di Scienze della Terra con provvedimento adeguatamente motivato.

Articolo 9.

Il pagamento della borsa è effettuato in rate mensili posticipate.

La borsa di cui al presente bando non costituisce base imponibile IRPEF per il percipiente né concorre alla formazione della base imponibile IRAP per l'Ateneo.

La borsa di cui al presente bando è altresì esclusa da contribuzione INPS ai sensi dell'articolo 2 comma 26 della legge n.335/1995.

Per gli assegnatari delle borse di ricerca verrà garantita per tutto il periodo di godimento della borsa stessa la copertura assicurativa per i rischi professionali e gli infortuni connessi all'attività svolta. La copertura assicurativa contro gli infortuni e per la responsabilità civile è assicurata dall'ateneo.

Articolo 10.

I borsisti hanno l'obbligo di svolgere le attività di ricerca seguendo le indicazioni e sotto la guida del responsabile del programma di ricerca. Hanno altresì l'obbligo di presentare al Direttore della struttura, con periodicità semestrale, una relazione sulle attività svolte vistata dal responsabile del programma di ricerca. I borsisti devono rispettare tutte le norme organizzative interne della struttura. Ai borsisti si applica il regolamento per le missioni fuori sede.

Le borse non sono cumulabili con altre borse universitarie a qualsiasi titolo conferite, né con contratti di apprendistato e di formazione specialistica.

Le borse sono incompatibili 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.

Sono altresì incompatibili con contratti stipulati con l'Università di Pisa a qualunque titolo.

I borsisti non possono svolgere attività didattica universitaria salvo eventualmente quella risultante dall'affidamento degli incarichi professionali di supporto alle attività didattiche previsti dai regolamenti dell'Università di Pisa.

I borsisti possono far parte di commissioni di esami universitari solo se cultori della materia e in tale qualità. Il borsista può svolgere seminari riguardanti le sue ricerche.

Le borse non danno luogo ad alcun diritto in ordine all'accesso ai ruoli dell'Università.

Articolo 11.

Ai fini dell'accertamento del possesso dei requisiti richiesti, i vincitori della borsa saranno invitati a far pervenire, nel termine perentorio di dieci giorni, che decorrono dal giorno successivo a quello in cui hanno ricevuto gli inviti, i seguenti documenti:

- 1) copia di un documento di identità;
- 2) fotocopia del codice fiscale, della partita IVA e di qualsiasi altro dato presente nell'archivio dell'anagrafe tributaria inerente allo stesso;
- 3) dichiarazione di non trovarsi in alcuna condizione di incompatibilità come previsto dall'art.10 del presente bando;
- 4) dichiarazione di accettazione della borsa di studio.



Gli stati, fatti e qualità personali autocertificati dai vincitori della presente procedura selettiva sono soggetti, da parte del Dipartimento, a idonei controlli, anche a campione, circa la veridicità degli stessi.

I vincitori della presente procedura selettiva sono tenuti a rispettare gli adempimenti previsti dal regolamento di Ateneo per il conferimento delle borse di ricerca.

Copia del regolamento è consegnata a ciascun titolare di borsa all'atto del conferimento.

Nei confronti del titolare della borsa, che dopo aver iniziato la ricerca non la prosegua, senza giustificato motivo, regolarmente per l'intera durata della borsa, o che si renda responsabile di gravi e ripetute mancanze, è avviata la procedura prescritta per dichiarare la risoluzione del rapporto contrattuale.

Articolo 12.

I candidati dovranno provvedere a loro spese, entro trenta giorni dalla data di pubblicazione della graduatoria di merito, al recupero dei titoli e delle pubblicazioni inviate al Dipartimento di Scienze della Terra. Trascorso il periodo indicato, il Dipartimento non sarà responsabile in alcun modo della conservazione del materiale suddetto.

Articolo 13.

I dati personali trasmessi dai candidati con le domande di partecipazione alla procedura selettiva, ai sensi del Decreto legislativo n. 196 del 30 giugno 2003, sono trattati esclusivamente per le finalità di gestione della presente procedura e degli eventuali procedimenti di attribuzione degli assegni in questione.

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

L'interessato gode del diritto di accesso ai dati che lo riguardano, nonché alcuni diritti complementari tra cui il diritto di far rettificare, aggiornare, completare o cancellare i dati erronei, incompleti o raccolti in termini non conformi alla legge.

Articolo 14.

Il presente bando sarà reso pubblico mediante affissione all'Albo ufficiale dell'Ateneo e all'Albo del Dipartimento di Scienze della Terra.

Il bando è liberamente accessibile via Internet sul sito Web del Dipartimento di Scienze della Terra e dell'Università di Pisa per quest'ultima nella sezione bandi e concorsi all'indirizzo

<http://www.unipi.it/ateneo/bandi/borse/index.htm>.

Prot. 1376

Rep. 143

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO
Prof. Sergio Rocchi



UNIVERSITÀ DI PISA
DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA TERRA



Fac-simile di domanda (da redigere in carta libera)

Al Direttore del Dipartimento
di Scienze della Terra
Via S. Maria, n. 53
56126 PISA

Il sottoscritto nato a.....
(provincia di) il, residente in
..... via
..... n..... C.A.P. tel..... eMail
..... con domicilio eletto agli effetti della selezione in
..... via n..... C.A.P.
..... tel., impegnandosi a comunicare tempestivamente ogni eventuale
variazione dello stesso, chiede di partecipare al concorso per titoli e per colloquio, per l'attribuzione di
borsa di ricerca della durata di **6 mesi** dell'importo complessivo di **€ 3.600,00** per lo svolgimento presso
il Dipartimento di Scienze della Terra di ricerche sul tema: **"Caratteristiche Geochimiche e mobilità
degli elementi tossici nell'ambiente superficiale"**,

A tal fine, sotto la propria responsabilità, dichiara:

- a) il suo codice fiscale è
- b) è in possesso della laurea in conseguita in data
presso l'Università di con il punteggio di
- e) non è in possesso del titolo di Dottore di Ricerca / è in possesso del titolo di Dottore di Ricerca in
..... conseguito in data presso l'Università di
..... sede amministrativa del Dottorato
- d) elegge il proprio domicilio fiscale ai fini concorsuali in

(città, via, numero civico, cap) Tel. E-mail

- a) di essere a conoscenza che la borsa di ricerca di cui al presente bando non può essere
cumulata con altre borse di ricerca a qualsiasi titolo conferite;**
- b) di essere a conoscenza di non dover ricoprire alcun impiego privato o pubblico durante il
periodo di fruizione della borsa.**
- c) Di non avere contratti stipulati con l'Università di Pisa a qualunque titolo.**

Dichiara inoltre di autorizzare l'Università di Pisa al trattamento dei propri dati personali così come previsto
dal bando di concorso.

Allega inoltre:



UNIVERSITÀ DI PISA
DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA TERRA



- a) curriculum formativo e scientifico redatto in carta semplice, datato e firmato dal candidato, debitamente documentato;
- b) documenti e titoli in originale o in copia autentica o con autocertificazione o dichiarazione sostitutiva di atto notorio previste dagli artt. 19, 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000, che il candidato ritiene utili ai fini della selezione;
- c) pubblicazioni che si ritengono rilevanti per l'argomento della ricerca, in unica copia, presentate in originale o in fotocopia. In quest'ultimo caso il candidato dovrà produrre una dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà che dichiari la conformità all'originale ai sensi degli artt. 19 e 47 del DPR 445/2000. La dichiarazione può essere unica per tutte le pubblicazioni presentate e deve essere sottoscritta alla presenza del funzionario addetto a ricevere la documentazione o inviata allegando una fotocopia di un proprio documento di identità.
- d) elenco dei titoli datato e firmato.

Dichiara infine di essere a conoscenza che le dichiarazioni mendaci sono punite ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia.

Il sottoscritto si impegna a comunicare le eventuali variazioni successive, riconoscendo che l'amministrazione non assume responsabilità per la dispersione di comunicazioni dipendente da inesatta indicazione del recapito da parte del concorrente o da mancata oppure tardiva comunicazione del cambiamento dell'indirizzo indicato nella domanda, né per eventuali disguidi postali e telegrafici, o comunque imputabili a fatto di terzi, a caso fortuito o forza maggiore.

Data

Firma