



UNIVERSITÀ
DI SIENA
1240

Allegato 1. Bando di concorso

BANDO DI CONCORSO PER N. 2 BORSE DI STUDIO PER ATTIVITA' DI RICERCA RISERVATA AI POSSESSORI DELLA LAUREA SPECISLISTICA DELLE CL. LS-86 (SCIENZE GEOLOGICHE) E LAUREE MAGISTRALI DELLE CL. LM-74 (SCIENZE E TECNOLOGIE GEOLOGICHE) ED EQUIPOLLENTI PRESSO IL CENTRO DI GEOTECNOLOGIE IN SAN GIOVANNI VALDARNO – TUTOR IL PROF. PAOLO CONTI

Art. 1 - Oggetto e durata

L'Università degli Studi di Siena bandisce un concorso per titoli e colloquio per il conferimento di n° 2 borse di studio da destinare ai possessori della laurea in specialistica delle Classi LS-86 (Scienze geologiche) e lauree magistrali delle classi LM-74 (Scienze e tecnologie geologiche) ed equipollenti.

L'attività di ricerca verterà sul seguente argomento: *"Studio geologico-strutturale dei marmi delle Alpi Apuane e delle loro varietà merceologiche"*, e sarà svolta presso il Centro di GeoTecnologie in San Giovanni Valdarno e presso l'incubatore di Imprese di Cavriglia, e in attività di campagna (acquisizione dei dati) in contesti regionali, nazionali ed internazionali per tutti gli aspetti della ricerca che lo richiedono, e sotto la responsabilità scientifica (Tutor) del prof. Paolo Conti.

L'importo delle borse è di € 5.000,00= cadauna (con trattamento fiscale come specificato all'art. 9 del presente bando) per la durata di 6 (sei) mesi ciascuna.

Art. 2 – Destinatari ed incompatibilità

Possono partecipare al concorso cittadini di qualunque nazionalità europea od extraeuropea che abbiano conseguito il titolo richiesto alla scadenza del presente bando.

Non sono ammessi a partecipare coloro che abbiano un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado, con un professore appartenente al Dipartimento che effettua la proposta di attivazione della borsa di studio, ovvero con il Rettore, il Direttore Amministrativo o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.

Durante il periodo della borsa di studio i candidati non dovranno essere in possesso di altre borse di studio a qualsiasi titolo conferite, tranne quelle concesse da istituzioni nazionali o straniere utili ad integrare, con soggiorni all'estero, l'attività dei borsisti.

La borsa non è inoltre cumulabile con altri emolumenti nei casi previsti dalle norme e con contratti di lavoro, salvo che questi ultimi non abbiano carattere di occasionalità e siano considerati compatibili dal Tutor con dichiarazione scritta e motivata, con l'attività della borsa. L'Amministrazione può disporre, in ogni momento, con provvedimento motivato, l'esclusione dei candidati dal concorso per difetto dei requisiti.

Art. 3 – Obiettivi e attività

La borsa è finalizzata allo svolgimento delle attività previste per lo studio indicato al precedente articolo 1 sotto la responsabilità del Tutor del Centro di GeoTecnologie in San Giovanni Valdarno dell'Università degli Studi di Siena.

Obiettivo:

L'obiettivo della ricerca consiste nell'acquisizione di dati geologico-strutturali in varie aree della formazione dei marmi delle Alpi Apuane, loro implementazione in un sistema GIS, accompagnata da studi di geologia strutturale sul terreno e microstrutturali. Queste informazioni saranno finalizzate ad una migliore definizione delle caratteristiche macro e microscopiche delle varietà merceologiche dei marmi assieme ad una definizione degli eventi deformativi significativi per lo sviluppo della formazione marmifera. Le informazioni raccolte sul terreno dovranno permettere una rappresentazione tridimensionale della formazione marmifera, al fine di permettere una valutazione del volume di marmi presenti.

Attività:

L'attività del progetto consisterà nel rilevamento geologico-strutturale di dettaglio (scala 1:5.000-1:2.000) di varie aree delle Alpi Apuane in Toscana Settentrionale. Questa cartografia dovrà riportare i comuni elementi strutturali rilevati (foliazioni, assi di pieghe, lineazioni, ecc.). A questa attività sul terreno dovrà seguire uno studio microstrutturale della formazione dei marmi, al fine di documentare le condizioni di temperatura della deformazione e permettere considerazioni sull'evoluzione tettonica dell'area. Dovrà inoltre essere realizzata una cartografia delle varietà merceologiche dei marmi, indicando all'interno della formazione i vari tipi commerciali di marmi, i loro rapporti laterali, il loro stato di fratturazione una valutazione tridimensionale del giacimento. Per l'implementazione della cartografia ci si dovrà avvalere, oltre dei rilievi originali, di immagini satellitari di dettaglio, foto aeree rese disponibili da enti pubblici e privati, foto derivate da riprese da velivoli: tutti questi dati dovranno servire ad implementare la carta geologica con informazioni relative a faglie, fratture, zone di taglio, ecc. La base topografica disponibile dovrà inoltre essere integrata con i dati Lidar disponibili. Tutte le informazioni raccolte dovranno essere inserite in una banca dati geologica gestita in ambiente GIS, implementata in modo continuo anche durante le fasi di rilevamento geologico. Dovranno inoltre essere realizzate



UNIVERSITÀ DI SIENA 1240

sezioni geologiche seriate attraverso le aree studiate, in modo da poter essere realizzati mediante software dedicato dei modelli geologici tridimensionali della formazione dei marmi ed una valutazione seppure approssimativa della risorsa marmifera.

Art. 4 – Procedure per la selezione e Commissione Giudicatrice

La Commissione Giudicatrice dovrà essere composta da almeno tre membri e, possibilmente, un supplente, indicati dalla struttura interessata. Può far parte della Commissione anche un delegato rappresentante dell'ente erogatore dei fondi.

La Commissione Giudicatrice è nominata con Disposizione del Dirigente competente.

La Commissione procederà, per l'assegnazione della borsa, alla valutazione dei titoli e ad un esame orale (colloquio) volto ad accertare la preparazione dei candidati nel campo specifico degli studi cui la borsa è finalizzata.

Il colloquio è pubblico.

I candidati dovranno presentarsi muniti di idoneo documento di riconoscimento.

Art. 5 – Conferimento della borsa e modalità di pagamento

La borsa sarà conferita con Decreto Rettorale, controfirmato, per la verifica di legittimità e dell'effettiva copertura della spesa, dal dirigente competente.

La Commissione Giudicatrice dispone per la valutazione di ciascun candidato di 100 punti di cui 40 per la valutazione dei titoli e 60 per la prova orale.

La valutazione dei titoli precede il colloquio.

Il colloquio si intende superato se il candidato ottiene una votazione di almeno 42/60.

I candidati per essere ritenuti idonei devono conseguire un punteggio finale complessivo di almeno 60/100.

A parità di punteggio prevale lo studente con minore età anagrafica.

La Commissione, espletate le procedure di selezione, procederà a stilare la graduatoria di merito, la renderà pubblica tramite l'affissione all'Albo della struttura e la trasmetterà all'Ufficio Diritto allo studio, borse e premi di laurea.

Il pagamento della borsa di studio sarà effettuato in maniera sistematica in rate mensili posticipate.

Qualora si rendessero disponibili ulteriori risorse finanziarie per l'assegnazione di altre borse di studio sugli stessi argomenti, potrà essere utilizzata la stessa graduatoria per la loro assegnazione.

Art. 6 – Presentazione delle domande

Le domande di ammissione al concorso, indirizzate al Magnifico Rettore dell'Università degli Studi di Siena - Banchi di Sotto n.55 Siena redatte in carta semplice su apposito modulo (**Allegato 2**) devono essere inviate esclusivamente tramite posta elettronica certificata all'indirizzo: rettore@pec.unisipec.it oppure posta elettronica all'indirizzo: borse.premi@unisi.it entro il termine perentorio del **27 ottobre 2017**.

Per le domande inviate tramite posta elettronica certificata fa fede la data della ricevuta di ritorno inviata automaticamente dal gestore PEC, per quelle inviate per posta elettronica la data del terminale di questa università che le riceve.

L'Amministrazione declina ogni responsabilità per la mancata ricezione delle domande derivante da responsabilità di terzi.

Al fine di accertarsi della effettiva ricezione e della correttezza della propria domanda, i candidati possono rivolgersi all'Ufficio diritto allo studio, borse e premi di laurea di questo Ateneo- (Tel. + 39 0577-235244 -235245 -235246).

Si evidenzia che alla domanda deve essere allegata copia di un valido documento di identità del sottoscrittore, ai sensi dell'art. 38 del D.P.R. 445/2000.

Nel modulo domanda il candidato dovrà dichiarare sotto la propria responsabilità:

- le proprie generalità, luogo e data di nascita, la cittadinanza, il codice fiscale, residenza fiscale ed il domicilio eletto ai fini del concorso, recapito telefonico, e-mail;
- di essere in possesso di una laurea di secondo livello (magistrale o specialistica) o di titolo equipollente;
- la data di conseguimento del titolo, l'Università presso la quale è stato conseguito e la votazione finale conseguita;
- di autorizzare il trattamento dei dati personali secondo quanto previsto dalle normative vigenti.

Il candidato dovrà inoltre allegare alla domanda:

- abstract della tesi di laurea di secondo livello (magistrale o specialistica);
- curriculum vitae et studiorum (debitamente firmato);
- autocertificazione del titolo conseguito con data, elenco degli esami superati e relative votazioni;
- qualsiasi altro documento ritenuto utile ai fini del concorso;
- copia del tesserino del codice fiscale o del passaporto per candidati stranieri.

Qualora il candidato sia in possesso del titolo di dottore di ricerca dovrà allegare anche l'abstract della tesi di dottorato.

Tutti i documenti portati a corredo della domanda dovranno essere elencati nella domanda stessa.

Ai soli fini del presente concorso la Commissione Giudicatrice si pronuncerà sulla validità dei titoli presentati.



UNIVERSITÀ DI SIENA

1240

I candidati con titolo accademico straniero dovranno allegare alla domanda:

- Certificato del titolo con elenco di esami e votazioni – “Transcript” – in italiano o in inglese, oppure tradotto in italiano o in inglese e copia di ogni altro documento ritenuto utile per la valutazione dell’ammissibilità del titolo.

I candidati con titolo accademico estero sono ammessi alla selezione con riserva e saranno esclusi dalla borsa di studio qualora, a seguito di verifica, risulti che il titolo non è conforme ai requisiti richiesti dal presente bando.

I candidati con disabilità potranno richiedere gli ausili necessari allo svolgimento della prova, compresa l’eventuale necessità di tempi aggiuntivi per poter sostenere il colloquio, come previsto dalla legge 5 febbraio 1992, n. 104 (Legge-quadro per l’assistenza, l’integrazione sociale e i diritti delle persone handicappate).

Art. 7 - Natura della borsa

Il godimento della borsa di studio non costituisce rapporto di lavoro, non dà luogo a trattamenti previdenziali e assistenziali né a valutazioni o riconoscimenti giuridici ed economici ai fini di carriera, né a riconoscimenti automatici ai fini previdenziali.

La borsa, in presenza dei corrispondenti finanziamenti, può essere rinnovata per una sola volta (**salvo diverse disposizioni**), purché il rinnovo rispetti il limite massimo di **3 anni complessivi**. Il rinnovo viene deliberato dal Consiglio di Dipartimento, su proposta del Responsabile della borsa, sulla base della relazione presentata dal borsista al termine del periodo di fruizione della borsa.

Art. 8 – Diritti e doveri del borsista

Il borsista ha diritto di accedere alle strutture di Ateneo a cui è assegnato e di usufruire di tutti i servizi a disposizione secondo la normativa vigente nella struttura - e - ad osservare le norme regolamentari e di sicurezza in vigore.

Il borsista deve assicurare la frequenza secondo modalità da concordare con il Tutor per tutta la durata della borsa di studio a decorrere dal mese di attribuzione della borsa di studio. Il borsista può svolgere un periodo di attività di ricerca in altre strutture ritenute adeguate, anche estere, secondo un programma da definire con il responsabile scientifico della borsa e con l’approvazione del Dipartimento, senza ulteriori costi aggiuntivi per il Dipartimento stesso. In tal caso, dovrà esserne data opportuna comunicazione all’Ufficio Diritto allo Studio, Borse e Premi di Laurea, che procederà con le necessarie verifiche amministrative.

Il borsista sarà tenuto a presentare una relazione sull’attività svolta alla fine della prima metà del periodo e il tutor attesterà il corretto e regolare svolgimento e risultati raggiunti, al fine della prosecuzione della borsa. In caso di relazione negativa, l’erogazione della borsa viene interrotta. Al termine dell’intero periodo di durata della borsa previsto, dovrà essere redatta una relazione finale sull’intera attività svolta e sui risultati raggiunti, firmata dal borsista, controfirmata dal tutor e inviata (originale cartaceo) all’Ufficio diritto allo studio, borse e premi di laurea. La non osservanza di quanto contenuto nel presente articolo, potrà comportare, ad insindacabile giudizio del Tutor, l’immediata decadenza della borsa.

In caso di sospensione obbligatoria per maternità, per malattia o per altre cause documentate, ritenute valide dal Tutor, l’attività e la conseguente erogazione della borsa sono interrotte e riprese al venir meno della causa di interruzione. I periodi di sospensione dovranno essere recuperati.

Il borsista che intenda rinunciare è tenuto a darne comunicazione al Tutor, il quale dovrà comunicarlo all’Ufficio Diritto allo studio, borse e premi di laurea. Sono fatti salvi i compensi corrisposti per il periodo effettivo di godimento della borsa fino alla data di rinuncia.

In caso di rinuncia (anche precedente all’inizio l’attività) o decadenza, la borsa è revocata con Decreto Rettorale, previa verifica del dirigente competente.

In tali casi, su proposta del Tutor responsabile, si può procedere con lo scorrimento della graduatoria degli idonei (ove esista). Se l’attività è già iniziata, lo scorrimento della graduatoria può aver luogo solo se permane una somma non inferiore alla possibilità di conferire la borsa per almeno sei mesi, ovvero ad un nuovo bando, sempre che ciò sia compatibile con le disposizioni del soggetto finanziatore.

Art. 9 – Copertura assicurativa e disposizioni fiscali

L’Università degli Studi di Siena provvederà alla copertura assicurativa per i rischi professionali e gli infortuni connessi all’attività da svolgere.

La borsa di studio di cui al presente bando si avvale dell’esenzione prevista dall’art. 4 comma 3 L. 210/1998, così come chiarito dalla Risoluzione dell’Agenzia delle Entrate n. 120/E del 22/11/2010.

Nel caso in cui la normativa fiscale sia modificata durante il godimento della borsa, il beneficiario sarà tempestivamente informato.



Art. 10 – Accettazione della borsa

Il vincitore della borsa sarà convocato presso l'Ufficio Diritto allo studio, borse e premi di laurea in Via Sallustio Bandini n. 25 – Siena, per dichiarare l'accettazione della borsa di studio e l'impegno ad iniziare l'attività di studio.

Il vincitore dovrà produrre copia della documentazione riguardante i titoli posseduti dichiarati e non allegati alla domanda di ammissione alla borsa.

Nel caso in cui il vincitore sia un cittadino non appartenente all'Unione Europea, il conferimento della borsa è subordinato all'assolvimento delle norme vigenti in materia migratoria in tema di ingresso e soggiorno sul territorio italiano.

Ai candidati verrà comunicato l'esito del concorso tramite posta elettronica.

Art. 11 – Trattamento dei dati personali

Ai sensi dell'art.13, comma 1, del Dlgs.196 del 30.06.2003, i dati personali forniti dai candidati saranno raccolti presso l'Università degli Studi di Siena per le finalità di gestione del concorso. Il conferimento di tali dati è obbligatorio ai fini della valutazione dei requisiti di partecipazione pena l'esclusione dal concorso. L'interessato gode dei diritti di cui all'art.7 del citato D.lgs tra i quali il diritto di accesso ai dati che lo riguardano. Tali diritti potranno essere fatti valere nei confronti dell'Università degli Studi di Siena, Via Banchi di Sotto n.55 - Siena, titolare del trattamento.

Art. 12– Norma finale

Il bando ed il modulo per la domanda di partecipazione al concorso sono disponibili nel sito web dell'Ufficio Diritto allo Studio, borse e premi di laurea, all'indirizzo: <http://www.unisi.it/didattica/bandi-e-borse>.

Il bando è pubblicato sull'Albo online dell'Ateneo (www.unisi.it)

Per quanto non previsto dal presente bando si applicano le norme vigenti in materia di borse di studio universitarie.