



Allegato 1. Bando di concorso

BANDO DI CONCORSO

PER N. 1 BORSA DI STUDIO PER ATTIVITA' DI RICERCA DESTINATA AI POSSESSORI DELLA LAUREA MAGISTRALE IN ECOTOSSICOLOGIA E SOSTENIBILITA' AMBIENTE O LM-75 CLASSE DELLE LAUREE MAGISTRALI IN SCIENZE E TECNOLOGIE PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO - RESPONSABILE TUTOR LA PROF.SSA MARIA CRISTINA FOSSI

Art. 1 - Oggetto e durata

L'Università degli Studi di Siena emana un bando di concorso **per titoli**, per il conferimento di n. 1 borsa di studio per attività di ricerca riservata ai possessori di laurea magistrale in Ecotossicologia e sostenibilità ambientale o LM-75 classe delle lauree magistrali in scienze e tecnologie per l'ambiente e il territorio. L'attività verterà sul seguente argomento: *"Mappatura di micro- e macroplastiche nelle aree del Santuario Pelagos (Mar Ligure-Mar Tirreno). Valutazione dell'impatto dei rifiuti antropici su specie ittiche, eifasiacei, tartarughe e cetacei. Analisi dei contaminanti additivi della plastica. Analisi di biomarker ecotossicologici relativi agli effetti della plastica"* è sarà svolta presso il Dipartimento di Scienze Fisiche, della Terra e dell'Ambiente, sotto la responsabilità scientifica (Tutor) della prof.ssa Maria Cristina Fossi. L'importo della borsa è di € 5.250,00= (trattamento fiscale come specificato all'art. 9 del presente bando) per la durata di 6 (sei mesi), eventualmente rinnovabile (come specificato all'art. 7 del presente bando).

Art. 2 – Destinatari ed incompatibilità

Possono partecipare al concorso:

Cittadini di qualunque nazionalità europea ed extraeuropea che alla scadenza del bando di selezione siano in possesso del titolo di studio indicato al precedente art. 1.

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 generale o un componente del Consiglio di amministrazione dell'Ateneo.

Durante il periodo dello svolgimento dell'attività di ricerca 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 del progetto. Gli iscritti ad un corso di dottorato che non siano titolari di borsa o di contratto di apprendistato e gli iscritti ad una scuola di specializzazione che non siano titolari di contratto di formazione specialistica possono usufruire delle borse di cui al presente bando a condizione che il consiglio del corso esprima parere favorevole.

I requisiti di partecipazione devono essere posseduti entro la scadenza del presente bando.

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 al precedente articolo 1 sotto la responsabilità del Tutor, presso il Dipartimento di Scienze fisiche, della terra e dell'ambiente dell'Università degli Studi di Siena.

Obiettivo della ricerca:

Il principale obiettivo della ricerca è quello di fornire le informazioni e i dati mancanti sulla presenza e gli effetti dei rifiuti di plastica (micro- e macroplastiche) nelle aree di studio del Santuario Pelagos, Golfo di Taranto e dell'Adriatico Centro meridionale, utilizzando diverse specie di organismi marini come specie sentinella ed applicando un nuovo strumento integrato di monitoraggio per l'individuazione e segnalazione dei principali componenti inquinanti, al fine di fornire indicazioni efficaci per la riduzione degli input di rifiuti di plastica in mare e, soprattutto, per la riduzione degli effetti tossicologici ad essa correlati.

Attività del borsista:

Le principali attività operative che dovranno essere svolte dal candidato sono: a) Campionamento delle micro- e macro-plastiche nelle aree oggetto di studio (stime quali-quantitative della contaminazione da plastiche); b) Reperimento di specie target (pesci e crostacei bentonici, pesci mictofidi, eufausiacei); c) Reperimento di esemplari spiaggiati e deceduti accidentalmente (cetacei, tartarughe marine) nelle aree oggetto di studio; d) Determinazione e caratterizzazione di Micro- e Macroplastiche nei contenuti stomacali degli individui campionati; e) Determinazione e caratterizzazione di inquinanti associati all'ingestione di plastiche (additivi



UNIVERSITÀ DI SIENA 1240

delle plastiche) negli esemplari campionati; f) Determinazione e caratterizzazione degli effetti associati all'ingestione di plastiche (additivi delle plastiche);

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 ad una valutazione dei titoli e dell'adeguatezza del curriculum presentato dai singoli candidati formulando un giudizio analiticamente motivato e stilerà la graduatoria di merito, rendendola pubblica tramite affissione all'Albo della struttura, e la trasmette all'Ufficio Diritto allo studio, borse e premi di laurea.

La Commissione, nel caso in cui lo ritenga opportuno, si riserva la possibilità di sottoporre i candidati ad un colloquio volto ad accertare la preparazione dei candidati nel campo specifico cui la borsa è finalizzata.

In tal caso, la comunicazione relativa alla data, ora e luogo dove si svolgerà il colloquio verrà inviata tramite posta elettronica ai diretti interessati almeno sette giorni prima del giorno in cui essi dovranno sostenerlo.

Il colloquio è pubblico.

I candidati dovranno presentarsi muniti di idoneo documento di riconoscimento.

Art. 5 – Conferimento 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.

Qualora la Commissione Giudicatrice ritiene opportuno effettuare il colloquio, dispone per la valutazione di ciascun candidato di 100 punti di cui **40 per la valutazione dei titoli** e 60 per la prova orale. 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.

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 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 e redatte in carta semplice su apposito modulo, devono essere inviate esclusivamente per via telematica: posta elettronica certificata all'indirizzo: rettore@pec.unisipec.it oppure posta elettronica all'indirizzo: borse.premi@unisi.it entro il termine **perentorio del 12 dicembre 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.

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

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

Nel modulo domanda il concorrente 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;
- il titolo di studio conseguito, la data, 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 concorrente dovrà inoltre allegare alla domanda:

- abstract della tesi di laurea;
- curriculum vitae et studiorum (debitamente firmato);
- autocertificazione del titolo di laurea conseguito con data, l'Università presso la quale è stato conseguito, titolo della tesi di laurea ed elenco degli esami superati e relative votazioni;
- autocertificazione del titolo del Master Universitario , la data, l'Università presso la quale è stato conseguito ;
- qualsiasi altro titolo o documento ritenuto utile ai fini del concorso;



UNIVERSITÀ DI SIENA

1240

- copia del tesserino del codice fiscale o del passaporto per candidati stranieri;
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.

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 ricerca qualora, a seguito di verifica, risulti che il titolo non è conforme ai requisiti richiesti dal presente bando.

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

I candidati diversamente abili, ai sensi della legge 5 febbraio 1992, n. 104 (Legge-quadro per l’assistenza, l’integrazione sociale e i diritti delle persone handicappate), potranno segnalare la propria condizione, per l’ottenimento degli ausili necessari allo svolgimento della prova, compresa l’eventuale necessità di tempi aggiuntivi per poter sostenere il colloquio.

Art. 7 - Natura della borsa ed eventuali rinnovi

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 di Scienze Fisiche, della Terra e dell’Ambiente, 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, ed a osservare le norme regolamentari e di sicurezza in vigore presso la struttura.

Il borsista deve assicurare la frequenza presso la struttura prevista, 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. *Nel caso in cui per ragioni legate alla ricerca si rendesse necessario svolgere un periodo dell’attività anche in altre strutture ritenute adeguate, (anche estere), secondo un programma da definire con il responsabile scientifico del progetto e previa approvazione del Consiglio di Dipartimento, senza ulteriori costi aggiuntivi per il Dipartimento stesso. Sarà necessario comunque informare preventivamente l’Ufficio Diritto allo studio, borse e premi di laurea, che dovrà procedere ad una verifica su tale possibilità, anche ai fini assicurativi .*

A metà del periodo di svolgimento dell’attività di ricerca, il borsista sarà tenuto a presentare una relazione al tutor in base alla quale il tutor attesterà il corretto e regolare svolgimento dell’attività e dei risultati raggiunti, al fine della prosecuzione della borsa. In caso di relazione negativa e su apposita richiesta del Tutor viene interrotta l’erogazione della borsa. Al termine dell’intero periodo previsto per la durata della borsa, dovrà essere redatta una relazione finale completa sull’intera attività progettuale svolta ed i risultati raggiunti, firmata dal borsista e 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 particolari 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 prima di aver iniziato 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 dar luogo allo scorrimento della graduatoria degli idonei (ove esista).

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 ricerca 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.



UNIVERSITÀ
DI SIENA
1240

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 e l'impegno ad iniziare l'attività di ricerca.

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

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

A tutti i partecipanti al concorso verrà comunicato l'esito del concorso tramite posta elettronica.

Art. 11 – Trattamento dei dati personali

Ai sensi dell'art. 13, comma 1, del d.lgs. 196/2003, 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 decreto legislativo 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, 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 presso l'Ufficio diritto allo studio, borse e premi di laurea, sul sito internet: <http://www.unisi.it/didattica/bandi-e-borse>. Il bando è pubblicato sull'Albo online dell'Ateneo di Siena (www.unisi.it).

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