



Determina del Direttore Generale n. 195 del 16/05/2019

Oggetto: Avviso di selezione pubblica per il conferimento di borsa di studio per attività ricerca n. 14/2019

Il Direttore Generale,

Visto il Regolamento per l'attivazione di borse di ricerca approvato con delibera del Consiglio di Amministrazione n. 7 del 14/5/2015;

Vista la delibera del Consiglio di Amministrazione n. 6 del 21/03/2019, con la quale viene approvata l'indizione di una borsa di ricerca proposta dal Dott. Procaccini Gabriele, Direttore del Dipartimento EMI, e dalla Dott.ssa Isabella D'ambra e Diana Sarno, su F.O.E e su Fondi Sarno in data 20/03/2019 prot. n. 2079/B3-BR;

Accertata la disponibilità sul citato progetto;

Determina

È indetta una pubblica selezione, per titoli e colloquio, per il conferimento di n. 1 borsa di studio per attività di ricerca ai sensi dell'art. 2, del Regolamento per l'istituzione e l'attivazione di borse di ricerca, approvato con delibera del Consiglio di Amministrazione n. 7 del 14/5/2015.

La borsa è destinata a soggetti italiani o stranieri in possesso di Laurea magistrale in Biologia, Biologia Marina, Scienze naturali, Scienze ambientali o discipline equipollenti.

Eventuali altri requisiti: Esperienza di almeno 3 anni in un progetto di dottorato o equivalente su temi di ricerca coerenti con il tema proposto, in particolare conoscenza della tassonomia di microalghe marine endosimbionti; conoscenza delle tecniche di isolamento ed imaging di microalghe; conoscenza delle tecniche di amplificazione e sequenziamento del DNA di singole cellule di microalghe marine; ricerca ed analisi di sequenze di riferimento in datasets di metabarcoding; conoscenza della lingua inglese.

La tematica su cui verterà l'attività di ricerca: Identificazione di microalghe endosimbionti della scifomedusa *Cotylorhiza tuberculata* usando approcci morfologici e molecolari

Settore Scientifico Disciplinare: B1007

Area ERC: LS8

Il colloquio verterà sulla verifica delle conoscenze inerenti la tematica del bando, incluse la diversità ed ecologia dei principali gruppi di microalghe marine, con particolare riferimento alle microalghe endosimbionti delle scifomeduse; metodi di microscopia ottica ed elettronica per il riconoscimento ed isolamento delle microalghe su base morfologica; tecniche di biologia molecolare per l'isolamento, l'amplificazione ed il sequenziamento del DNA di microalghe. Nell'ambito del colloquio verrà testata la conoscenza della lingua inglese.



La ricerca, finanziata con i fondi F.O.E. sarà svolta presso il Dipartimento EMI della Stazione Zoologica, presso la sede di Napoli, con la supervisione delle Dott.sse Isabella D'Ambra e Diana Sarno.

La borsa ha la durata di mesi 3 (tre).

L'importo lordo percipiente della borsa è di Euro 5.250,00 e sarà corrisposto in rate mensili posticipate.

La domanda di partecipazione, redatta in carta libera, utilizzando il modello allegato al presente bando, nonché eventuali titoli pertinenti alle specifiche del bando, devono pervenire alla Stazione Zoologica Anton Dohrn, entro le ore 12:00 del giorno 03/06/2019 solo in formato digitale attenendosi ad una delle seguenti condizioni:

- ✓ domanda ed allegati sottoscritti con firma digitale qualificata a stazione.zoologica@szn.it;
- ✓ domanda ed allegati inviati dalla PEC personale a ufficio.protocollo@cert.szn.it;
- ✓ copia della dichiarazione e degli allegati recanti la firma autografa e copia del documento d'identità del dichiarante acquisite mediante scanner e trasmesse tramite posta elettronica semplice a stazione.zoologica@szn.it.

L'oggetto del messaggio di invio deve riportare "Domanda di partecipazione alla selezione pubblica per borsa di ricerca 14/2019. È cura dei candidati accertarsi dell'avvenuta ricezione nei termini previsti dal bando. Il candidato che non segnali preventivamente eventuali disfunzioni si assume in ogni caso le responsabilità derivanti dall'eventuale mancata consegna della domanda.

Alla domanda di partecipazione il candidato dovrà allegare:

- a. *curriculum vitae* debitamente firmato, attestante l'attività formativa, le esperienze professionali acquisite e la lista delle pubblicazioni; il CV deve contenere l'autocertificazione di veridicità di quanto indicato nel documento ai sensi degli articoli 46 e 47 del decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000, n. 445;
- b. tutte le pubblicazioni in formato pdf;
- c. tutti i documenti, attestati ed ogni altro titolo che si ritenga utili ai fini del concorso;
- d. altri documenti e titoli che il/la candidato/a ritenga possano formare oggetto di valutazione.

La presentazione di domande incomplete comporterà l'esclusione dal concorso. I candidati possono fare richiesta di sostenere il colloquio via Skype.

Il Direttore Generale provvederà all'approvazione degli atti e al conferimento della borsa. In caso di pari merito sarà designato vincitore il candidato più giovane.

Il borsista che, dopo aver iniziato l'attività di ricerca, non la prosegua, senza giustificato motivo, regolarmente ed ininterrottamente per l'intera durata della borsa, o che si renda responsabile di gravi e ripetute inadempienze, può essere dichiarato decaduto dall'ulteriore godimento della borsa.



La borsa decorre, di norma, dal 1° giorno del mese successivo alla data di emanazione del provvedimento di conferimento.

Lo svolgimento dell'attività di ricerca a seguito della fruizione di una borsa per attività di ricerca non costituisce alcun tipo di rapporto di lavoro subordinato (a tempo pieno o a tempo parziale) o di lavoro autonomo.

L'attività oggetto della borsa è interrotta unicamente nei periodi di assenza dovuti a maternità o malattia prolungata debitamente comprovata. In tali periodi è sospesa l'erogazione della borsa. I borsisti sono comunque tenuti a comunicare alla struttura il verificarsi delle suddette condizioni non appena accertate. Al rientro del borsista, la borsa viene riattivata e la scadenza viene prorogata per un periodo pari alla durata della sospensione e, comunque, non oltre la scadenza dell'eventuale progetto finanziatore.

Il borsista deve, entro la scadenza della borsa, trasmettere al responsabile della ricerca ed al Direttore Generale una relazione sulle attività svolte.

In caso di pubblicazione dei risultati della ricerca il borsista dovrà indicare che la stessa è stata effettuata grazie al godimento di una borsa assegnata dalla Stazione Zoologica Anton Dohrn.

La borsa di ricerca non è cumulabile con rapporti di lavoro subordinato, assegni di ricerca, borse di studio, a qualsiasi titolo conferite, tranne quelle concesse da istituzioni di ricerca nazionali ed estere allo scopo di integrare, con soggiorni all'estero, la specifica attività prevista dal programma di lavoro svolto dal titolare.

In caso di rinuncia dell'assegnatario o di decadenza per mancata accettazione della borsa, si procede allo scorrimento della graduatoria.

Il presente bando sarà affisso all'Albo della SZN e pubblicata nella sezione "Amministrazione Trasparente" della pagina web della SZN e nella apposita sezione del sito web contenente la voce relativa a "Bandi e Concorsi".

I dati personali forniti dai candidati sono trattati per le finalità di gestione della presente selezione, compreso l'eventuale utilizzo di graduatorie e per il successivo eventuale conferimento della borsa. I dati saranno trattati dalla Stazione Zoologica Anton Dohrn, Villa Comunale Napoli, quale Titolare del trattamento al in conformità al Regolamento Generale sulla Protezione dei Dati (RGPD) n. 679/2016 ed al D.Lgs. 10 agosto 2018, n. 101 in materia di protezione dei dati personali.

Il conferimento dei dati è obbligatorio ai fini della valutazione dei requisiti di partecipazione, pena l'esclusione dalla selezione. L'interessato gode dei diritti di cui agli articoli 15 e seguenti del Regolamento Generale sulla Protezione dei Dati (RGPD) n. 679/2016.

Il Responsabile del procedimento è la Dott.ssa Laura Patricia Arena (email: laura.arena@szn.it).

Il Direttore Generale
Ing. Fabrizio Vecchi