



Determina del Direttore Generale n. 235 del 06/09/2018

Oggetto: Avviso di selezione pubblica per il conferimento di borsa di studio per attività ricerca n. 12/2018

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. 14 del 19/07/2018, con la quale viene approvata l'indizione di una borsa di ricerca sul tema "Analisi trascrittomica differenziale di embrioni di anfiosso *Branchiostoma lanceolatum* deprivati di ossido nitrico";

Accertata la disponibilità di bilancio sul FOE;

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:

- a) Laurea magistrale in Biologia;
- b) Eventuali altri requisiti: dottorato di ricerca in argomenti inerenti al progetto di ricerca. Conoscenza ed esperienza nello studio di anfiosso e specie affini, loro embriologia incluse le tecniche di ibridazione *in situ*.

La tematica su cui verterà l'attività di ricerca: "Analisi trascrittomica differenziale di embrioni di anfiosso *Branchiostoma lanceolatum* deprivati di ossido nitrico".

Settore Scientifico Disciplinare: BIO/06;

Area ERC: LS3_9

Il colloquio verterà sulla biologia dello sviluppo dell'anfiosso, evoluzione dell'ossido nitrico sintasi (NOS), pathway dell'ossido nitrico, esperienza su tecniche di ibridazione *in situ*, qPCR e trascrittomica.

La ricerca, finanziata con i fondi FOE, sarà svolta presso il Dipartimento BEOM, in Villa Comunale, Napoli, con la supervisione del dott. Salvatore D'Aniello.

La borsa ha la durata di mesi 6 (sei).

L'importo totale lordo della borsa è di euro 9.000,00 e sarà corrisposto in rate mensili posticipate.

La domanda di partecipazione, redatta in carta libera, utilizzando il modello allegato al presente bando, deve pervenire in plico unico, al Direttore Generale della Stazione



Zoologica, Villa Comunale - 80121 Napoli, entro le ore 12:00 del giorno 26/09/2018 con una delle seguenti modalità:

- a. spedizione a mezzo raccomandata postale con avviso di ricevimento o da soggetti autorizzati al recapito della corrispondenza;
- b. consegna a mano presso il Protocollo della Stazione Zoologica, in Villa Comunale - 80121 Napoli, dal lunedì al venerdì dalle ore 9:00 alle ore 12:00;
- c. in alternativa alle modalità di cui alle lett. a) e b) la domanda può essere spedita attraverso un messaggio di Posta Elettronica Certificata (PEC) all'indirizzo: ufficio.protocollo@cert.szn.it. L'invio deve avvenire entro le ore 12.00 del giorno di scadenza.

Sul frontespizio del plico dovrà essere riportato "Borsa per attività di ricerca n. 12/2018".

L'ufficio protocollo riceverà i plichi tutti i giorni dalle ore 9:00 alle ore 12:00 escluso il sabato, domenica e festivi.

Per il rispetto del termine di cui al precedente comma, farà fede unicamente il timbro dell'ufficio protocollo.

Alle domande di partecipazione dovrà essere allegata la fotocopia di un documento di identità in corso di validità.

Alla domanda dovranno essere allegati i seguenti titoli:

- a) curriculum vitae debitamente firmato, attestante l'attività formativa e le esperienze professionali acquisite;
- b) altri documenti e titoli che egli ritenga possano formare oggetto di valutazione.

I titoli sono esenti da imposte di bollo. È ammessa, in sostituzione dei documenti originali, la presentazione di dichiarazioni sostitutive di certificazioni, ai sensi dell'articolo 46 del D.P.R. 28/12/2000 n. 445.

La Commissione giudicatrice è designata con determina del Direttore Generale. La valutazione dei candidati sarà effettuata, ad insindacabile giudizio della Commissione, sulla base dei titoli presentati e di un colloquio. Il colloquio sarà teso a verificare l'attitudine del candidato nelle attività di ricerca oggetto della borsa. Durante il colloquio sarà verificata anche la conoscenza della lingua inglese.

Il colloquio sarà svolto nei locali della Stazione Zoologica Anton Dohrn, in Villa Comunale - Napoli e la data sarà comunicata ai candidati dal Presidente della Commissione. I candidati dovranno presentarsi muniti di idoneo documento di riconoscimento.

I candidati possono fare richiesta di sostenere il colloquio via Skype.

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

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 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. L'attività si protrae per il residuo periodo, riprendendo a decorrere dalla data di cessazione della causa di sospensione.

Il borsista deve, entro la scadenza della borsa, trasmettere al responsabile della ricerca ed al Direttore Generale una relazione sul programma di attività svolto.

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 pubblicato 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 forniti dai candidati saranno trattati, ai sensi della legge 196/2003 e s.m.i., esclusivamente per le finalità di gestione della procedura selettiva.

Il Direttore Generale
Ing. Fabrizio Vecchi