



# BANDO DI CONCORSO PER UNA BORSA DI STUDIO PER ATTIVITA' DI RICERCA POST-LAUREAM GEO/02 GEOLOGIA STRATIGRAFICA E SEDIMENTOLOGIA

#### Articolo 1 - notizie generali

In esecuzione della convenzione di collaborazione scientifica stipulata in data 19 febbraio 2019 fra CNR – Dipartimento Scienze del Sistema Terra e Tecnologie per l'Ambiente e il Museo Nazionale dell'Antartide Felice Ippolito e visto il Decreto n. 291/19 dd. 15.10.2019 del Direttore del Dipartimento di Matematica e Geoscienze viene indetto da questa Università un concorso per l'assegnazione di N. 1 Borsa di studio per attività di ricerca sul tema:

"Ideazione e costruzione di un database per la catalogazione di campioni/reperti geologici e del PNRA presenti nel Sorting Center del Museo Nazionale dell'Antartide - Sezione di Trieste. Catalogazione di materiale di spedizioni e strumentazione antartica del PNRA."

L'attività di ricerca, che si svolgerà al Sorting Center del Museo Nazionale dell'Antartide – Sezione di Trieste presso il Dipartimento di Matematica e Geoscienze dell'Università degli Studi di Trieste, via E. Weiss, 2, consisterà nell'ideazione e costruzione di un database per la catalogazione di campioni/reperti geologici antartici, in particolare dei sedimenti marini raccolti a mezzo carotiere, box-corer, benne ed altri. Inoltre, è previsto il riordino del materiale suddetto nei depositi del Sorting Center ed il recupero e catalogazione di materiale di spedizioni PNRA attualmente allocato presso il Centro di Ricerche del Brasimone (ENEA)

Il Responsabile scientifico della ricerca per l'Università degli Studi di Trieste - Museo Nazionale dell'Antartide – Sezione di Trieste e Dipartimento di Matematica e Geoscienze e è la prof.ssa Ester Colizza.

#### Articolo 2 - caratteristiche e natura giuridica della borsa

La Borsa ha la durata di n. 6 (sei) mesi, eventualmente rinnovabili, a decorrere dal 5 novembre 2019 e verrà erogata in rate mensili.

L'importo complessivo della Borsa è di Euro 10.000,00- (diecimila/00), esente da ritenute fiscali ai sensi del combinato disposto dell'art.4 della L.476/84 e dell'art.6 comma 6 della L.398/89.

La Borsa non instaura alcun rapporto di lavoro subordinato né con il CNR –Dipartimento Scienze del Sistema Terra e Tecnologie per l'Ambiente né con l'Università né con e il Museo Nazionale dell'Antartide Felice Ippolito.

La borsa non dà luogo a trattamenti previdenziali e assistenziali né a valutazioni o riconoscimenti giuridici ed economici, né a riconoscimenti automatici ai fini previdenziali.

## Articolo 3 - copertura assicurativa

Il borsista è coperto contro i rischi derivanti da responsabilità civile verso i terzi nei limiti previsti dalle vigenti norme, ed è tenuto a uniformarsi ai regolamenti disciplinari e di sicurezza in vigore nelle sedi di esecuzione delle attività attinenti al presente bando.

Il borsista dovrà risultare coperto contro gli infortuni che dovessero verificarsi durante il periodo di presenza presso le strutture universitarie, ovvero, se autorizzata, all'esterno di esse.

Articolo 4 - requisiti





Il concorso è riservato a candidati in possesso dei seguenti requisiti:

- Laurea magistrale in Scienze Geologiche o Lauree magistrali di differente denominazione ma equiparate a quelle citate o appartenenti alla medesima classe: LM-74
- In caso di titolo conseguito all'estero, l'equivalenza dello stesso, ai soli fini dell'ammissibilità al concorso, sarà valutata dalla Commissione giudicatrice
- Esperienza in campionamento (carote e box-cores) durante campagne oceanografiche
- Esperienza di apertura e subcampionamento di carote e box-cores di sedimento
- Esperienza nell'ideazione e nell'implementazione di database digitalizzati
- Esperienza nella catalogazione di dati geologici
- Esperienza nell'interpretazione di radiografie e costruzione di log stratigrafici
- Esperienza nella conservazione e valorizzazione dei reperti geologici

La borsa è destinata a cittadini italiani o equiparati, nonché stranieri in possesso dei requisiti previsti dal presente bando.

#### Articolo 5 - domande di ammissione

Nella domanda, ciascun candidato dovrà indicare sotto la sua responsabilità: nome e cognome, data e luogo di nascita, indirizzo di residenza; titolo di studio posseduto e istituzione universitaria di conseguimento; di non aver riportato condanne penali, di non essere stato sottoposto a procedimenti penali, a misure di prevenzione o a qualsiasi altra misura riguardante la tutela della criminalità organizzata e di non essere a conoscenza dell'esistenza a suo carico di procedimento in corso per l'applicazione delle predette misure; il recapito presso il quale desidera gli siano indirizzate tutte le comunicazioni relative al concorso.

Alla domanda dovranno essere allegati i seguenti documenti in carta libera, prodotti anche mediante autocertificazione:

- a) certificazione di cittadinanza e residenza
- b) titolo di studio:
- c) curriculum vitae et studiorum sottoscritto con firma in originale
- d) eventuali altri titoli che il candidato ritiene utili ai fini del concorso.

#### Articolo 6 - modalità di presentazione delle domande

La domanda di partecipazione, redatta in carta semplice secondo lo schema allegato, deve essere presentata - <u>in busta chiusa con all'esterno l'indicazione "Concorso per l'assegnazione di una Borsa di studio per attività di ricerca post-lauream - Bando prot. n. 1543 dd.15/10/2019 rep.292" - entro 15 gg. dalla data di pubblicazione del bando con una delle seguenti modalità:</u>

- consegna al protocollo del Dipartimento di Matematica e Geoscienze, Via E. Weiss n. 2, Trieste, dal lunedì al venerdì con orario dalle 9.00 alle 13.00;
- spedizione a mezzo raccomandata con ricevuta di ritorno; le domande si considerano prodotte in tempo utile se pervenute entro il termine indicato. A tal fine, <u>NON</u> fa fede il timbro e la data dell'ufficio postale accettante.

L'indirizzo da indicare sulla busta è il seguente:

Al Direttore del Dipartimento di Matematica e Geoscienze - Università degli Studi di Trieste, via E. Weiss n. 2 - 34128 Trieste

3. spedizione a mezzo posta elettronica certificata all'indirizzo dmg@pec.units.it. In questo caso, i documenti per i quali sia prevista la sottoscrizione in ambiente tradizionale, devono essere a loro volta sottoscritti dal candidato con la propria firma digitale. I documenti informatici privi di firma digitale saranno considerati, in armonia con la normativa vigente, come non sottoscritti. È altresì esclusa la possibilità del ricorso a copie informatiche di documenti analogici trasmesse via PEC. Devono essere utilizzati formati statici e non direttamente modificabili, privi di macroistruzioni o codici eseguibili, preferibilmente pdf e tiff, oppure non proprietari come odf, txt e xml. Vanno, invece, evitati i formati proprietari (doc, xls, etc.). Si ricorda, infine, che la ricevuta di ritorno viene inviata automaticamente dal gestore di PEC, per cui non risulta necessario chiamare gli uffici universitari o spedire ulteriori e-mail per sincerarsi dell'arrivo, che è già di per sé certificato, né risulta necessario





spedire successivamente alcunché di cartaceo.

#### Articolo 7 - Commissione giudicatrice

La Commissione giudicatrice sarà composta da:

- Dott.ssa Ester Colizza Presidente
- Dott.ssa Romana Melis membro
- Dott. Furio Finocchiaro membro
- Prof. Giorgio Fontolan membro supplente

Geoscienze, Palazzina C di Via E. Weiss, 2 (studio dott.ssa Colizza).

Spetta alla Commissione giudicatrice la preventiva fissazione dei criteri di selezione e dei relativi punteggi. La Commissione giudicatrice è tenuta a redigere il verbale con i criteri, i risultati motivati delle valutazioni e l'individuazione del vincitore. Il verbale è immediatamente esecutivo.

## Articolo 8 - prove d'esame

La valutazione avverrà sui titoli presentati. La commissione potrà decidere di sottoporre i candidati a colloquio su temi attinenti l'argomento della borsa. La valutazione dei titoli precederà l'eventuale colloquio: una loro valutazione negativa precluderà al candidato la prosecuzione dell'esame.

Gli esami inizieranno il giorno 31.10.2019 alle ore 10.00 presso la sede del Dipartimento di Matematica e

# Articolo 9 - assegnazione e dichiarazione di accettazione

Al vincitore della borsa di ricerca sarà notificata comunicazione scritta al recapito indicato nella domanda. Nel termine perentorio di 5 (cinque) giorni dal ricevimento della comunicazione di conferimento, l'assegnatario dovrà far pervenire al Direttore del Dipartimento di Matematica e Geoscienze dell'Università degli Studi di Trieste, Via E. Weiss n. 2, 34128 Trieste, pena la decadenza:

- la dichiarazione di accettazione della borsa di ricerca con l'impegno a iniziare l'attività prevista a decorrere dal 6.11.2019 e alle condizioni stabilite al presente bando di concorso, corredata dalla prevista documentazione;
- per i cittadini stranieri, anche la documentazione prevista al successivo art. 10;
- copia dell'assicurazione contro gli infortuni.

In caso di mancata accettazione o decadenza da parte dell'avente diritto, subentra colui che lo segue nella graduatoria di merito formata dalla Commissione giudicatrice.

## Articolo 10 - documentazione aggiuntiva per i cittadini stranieri

Il borsista straniero assegnatario deve essere in possesso di regolare permesso di soggiorno, copertura assicurativa malattia e dell'attribuzione del codice fiscale.

L'equivalenza dei titoli stranieri del candidato dovrà essere dichiarata dalla Commissione giudicatrice esclusivamente ai fini della presente selezione.

# Articolo 11 - incompatibilità

Le Borse di avviamento alla ricerca non sono di norma cumulabili con altre Borse di studio.

La compatibilità con eventuali rapporti di lavoro sarà valutata dal Responsabile Scientifico. Il candidato è pertanto tenuto a dichiarare la sussistenza di eventuali rapporti di lavoro indicando la natura degli stessi e il tempo occupato in una settimana. Tale prescrizione si applica anche nel caso in cui il rapporto di lavoro a tempo parziale ovvero occasionale intervenga successivamente all'assegnazione della Borsa. La





valutazione della compatibilità dovrà essere effettuata dal medesimo Responsabile Scientifico.

#### Articolo 12 - disciplina dell'attività di ricerca

L'attività di ricerca sarà svolta presso il Museo Nazionale dell'Antartide – Sezione di Trieste, sede di Via E. Weiss, 21 Palazzina W - Trieste, sotto la guida ed il controllo del Responsabile scientifico della ricerca universitario, **Dott.ssa Ester Colizza.** 

Il borsista, al termine del periodo di godimento della Borsa di ricerca, è tenuto a presentare al responsabile della ricerca una dettagliata relazione scientifica sull'attività svolta.

In caso di pubblicazione di lavori riguardanti le ricerche svolte durante il godimento della Borsa, dovrà indicare che le medesime sono state effettuate grazie alla fruizione di una Borsa di avviamento all'attività di ricerca assegnatagli dall'Università degli Studi di Trieste - Dipartimento di Matematica e Geoscienze (Museo Nazionale dell'Antartide – Sezione di Trieste) finanziata nell'ambito della Convenzione stipulata fra il CNR – Dipartimento Scienze del Sistema Terra e Tecnologie per l'Ambiente ed il Museo Nazionale dell'Antartide Felice Ippolito.

#### Articolo 13 - decadenza

Il borsista che non ottemperi a quanto previsto dal presente bando di concorso, o che si renda comunque responsabile di gravi mancanze o non dia prova di possedere sufficiente attitudine alla ricerca scientifica, sarà dichiarato decaduto dal godimento della Borsa di ricerca con provvedimento del Direttore del Dipartimento dell'Università degli Studi di Trieste presso il quale è stata istituita la borsa stessa, sentito il Responsabile scientifico. Qualora la decadenza o l'eventuale rinuncia al proseguimento della ricerca intervenga in un momento precedente al completamento del periodo per il quale è stata assegnata la borsa, il beneficiario è tenuto a restituire l'ammontare dell'ultima rata percepita, salvo documentati casi di forza maggiore che, su proposta del responsabile scientifico, consentiranno la restituzione di una somma proporzionale al solo periodo di non utilizzo.

Il Direttore del Dipartimento di Matematica e Geoscienze (Prof. Francesco Princivalle)

F. Tohne Iralle