



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE DIPARTIMENTO DI MATEMATICA E GEOSCIENZE	
N° 878	DATA 11/09/2018
Tit./Cl. 2017-111/13.20	

**BANDO DI CONCORSO PER UNA BORSA DI AVVIAMENTO ALLA  
RICERCA IN GEOLOGIA APPLICATA**

GEO/05 responsabile prof. Luca Zini

**Articolo 1 - notizie generali**

In esecuzione a quanto previsto dall'art.3 della convenzione di collaborazione scientifica stipulata fra la Direzione Centrale Ambiente ed Energia della Regione Friuli Venezia Giulia e il Dipartimento di Matematica e Geoscienze in data 24/10/2017, e vista la deliberazione del Consiglio del Dipartimento di Matematica e Geoscienze del 10 settembre 2018, è indetto un concorso per l'assegnazione di N. 1 Borsa di avviamento alla ricerca sul tema " Metodologie per la caratterizzazione e perimetrazione delle aree carsiche del Friuli Venezia Giulia ".

L'attività di ricerca, che si svolgerà presso il Dipartimento di Matematica e Geoscienze consisterà nello sviluppare una metodologia per l'individuazione delle aree carsiche, delle aree di infiltrazione concentrata e relativa perimetrazione, basata sulla raccolta, sintesi ed omogeneizzazione di dati preesistenti, implementata dove necessario dall'acquisizione ed analisi di dati di campagna e proiezioni geofisiche.

Il Responsabile scientifico della ricerca per il Dipartimento di Matematica e Geoscienze è il prof. Luca Zini.

**Articolo 2 — caratteristiche e natura giuridica della borsa**

La Borsa ha la durata di n. 3 (tre) mesi, a decorrere dall'effettivo inizio delle attività di ricerca da parte del beneficiario e verrà erogata in un'unica soluzione al termine delle attività.

L'importo complessivo della Borsa è di Euro 5.000,00-, esente da ritenute fiscali ai sensi dell'art.4 della L.476/84.

La Borsa non instaura alcun rapporto di lavoro subordinato con l'Università né con la Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia.

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 ad 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 specialistica in caso di titolo conseguito all'estero, l'equivalenza dello stesso, ai soli fini dell'ammissibilità al concorso, sarà valutata dalla Commissione giudicatrice - Esperienza formativa e di ricerca



- Costituiscono titoli preferenziali: rilevamento geologico tecnico
- Conoscenza della lingua inglese

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 od 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;
- 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, ed in busta chiusa con all'esterno l'indicazione "Concorso per l'assegnazione di una Borsa di ricerca in Geo/05 Geologia Applicata, Progetto Aree Carsiche prof. Zini" deve essere presentata entro 15 gg. dalla data di pubblicazione del bando con una delle seguenti modalità:

- a) consegna a mano al protocollo del Dipartimento di Matematica e Geoscienze dell'Università di Trieste, via Edoardo Weiss n. 2, 34100 Trieste;
- b) spedizione a mezzo posta elettronica certificata all'indirizzo [dmg@pec.units.it](mailto:dmg@pec.units.it).

#### **Articolo 7 — Commissione giudicatrice**

La Commissione giudicatrice sarà composta da:

- Prof. Luca Zini      Responsabile scientifico
- Prof. Chiara Calligaris      Membro
- Prof. Furio Finocchiaro      Membro

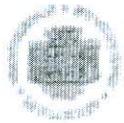
Spetta alla Commissione giudicatrice la preventiva fissazione dei criteri di selezione e dei relativi punteggi.

La Commissione giudicatrice è tenuta a redigere verbale con i criteri, i risultati motivati delle valutazioni e l'individuazione dei vincitori. Il verbale è immediatamente esecutivo.

#### **Articolo 8 — prove d'esame**

Il concorso è per titoli ed eventuali esami. La valutazione dei titoli precederà la prova d'esame: una loro valutazione negativa precluderà al candidato la prosecuzione dell'esame.

Ai candidati sarà comunicata la data dell'eventuale colloquio via e-mail con almeno tre giorni di preavviso.



#### **Articolo 9 — assegnazione e dichiarazione di accettazione**

Al vincitore della borsa di ricerca sarà notificata comunicazione scritta al recapito di posta elettronica indicato nella domanda

Nel termine perentorio di 5 (cinque) giorni dal ricevimento della comunicazione di conferimento, l'assegnatario dovrà far pervenire al Dipartimento di Matematica e Geoscienze, via Edoardo Weiss 2, pena la decadenza:

- la documentazione prevista dal bando;
- per i cittadini stranieri, anche quella del successivo art 10;
- copia delle assicurazioni infortuni e RCT a garanzia sia delle persone che dei beni immobili e mobili a lui dati in uso.

L'assegnatario sarà successivamente convocato presso la segreteria del Dipartimento per la sottoscrizione della dichiarazione di accettazione della borsa di ricerca alle condizioni del presente bando di concorso.

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 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 Dipartimento di Matematica e Geoscienze sotto la guida ed il controllo del Responsabile scientifico della ricerca Prof. Luca Zini.

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 e finanziata dalla Regione Friuli Venezia Giulia.

#### **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 dell'Ente, sentiti i Responsabili scientifici. 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



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI DI TRIESTE



rata percepita, salvo documentati casi di forza maggiore che, su proposta dei responsabili scientifici, consentiranno la restituzione di una somma proporzionale al solo periodo di non utilizzo.

Trieste,

Il Direttore del Dipartimento