



## **Il Direttore del Dipartimento**

**Visto** l'art. 4 co. 3 della legge 210 del 1998;

**visto** il Regolamento per l'assegnazione di borse di ricerca dell'Università degli Studi di Trieste, approvato dal Senato Accademico in data 15 marzo 2022;

**vista** la possibilità del Dipartimento di Matematica, Informatica e Geoscienze (MIGe) di conferire borse di ricerca ai sensi dell'art. 18 co. 5 let. f) della legge n. 240 del 2010;

**vista** l'istanza del prof. Marco Franceschi;

**vista** la disponibilità del progetto contabile D86-AARFVGE23FRANC\_01;

**decreta il seguente**

### **BANDO DI CONCORSO PER UNA BORSA DI RICERCA SENIOR POST LAUREAM**

**ai sensi dell'art. 4, c. 3, della legge n. 210/98**

**SSD GEO/02: "Geologia stratigrafica e sedimentaria"**

**Responsabile scientifico: prof. Marco Franceschi**

**Progetto contabile: D86-AARFVGE23FRANC\_01**

**CUP: J27G23000120002**

*"Rilievi geologici, campionamenti e analisi stratigrafiche per la definizione della nomenclatura, dei caratteri diagnostici e delle principali caratteristiche delle unità stratigrafiche del substrato roccioso affiorante sul territorio del FVG"*

**nell'ambito dell'Accordo attuativo di collaborazione tra la Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia - Direzione Centrale Difesa dell'Ambiente, Energia e Sviluppo sostenibile, Servizio Geologico e il Dipartimento di Matematica, Informatica e Geoscienze dell'Università degli Studi di Trieste per lo studio geologico finalizzato alla definizione di una stratigrafia aggiornata del substrato roccioso affiorante nel Friuli Venezia Giulia e alla realizzazione della relativa litoteca virtuale (prot. 2198 del 11/12/2023).**

### **Articolo 1 – notizie generali**

È indetto un concorso pubblico per l'assegnazione di n. 1 borsa di ricerca Senior sul tema *"Rilievi geologici, campionamenti e analisi stratigrafiche per la definizione della nomenclatura, dei caratteri diagnostici e delle principali caratteristiche delle unità stratigrafiche del substrato roccioso affiorante sul territorio del FVG"* nell'ambito dell'accordo attuativo di collaborazione tra la regione autonoma Friuli Venezia Giulia - Direzione Centrale Difesa dell'Ambiente, Energia e Sviluppo sostenibile, Servizio Geologico e il Dipartimento di Matematica, Informatica e Geoscienze dell'Università degli Studi di Trieste per lo studio geologico finalizzato alla definizione di una stratigrafia aggiornata del substrato roccioso affiorante nel Friuli Venezia Giulia e alla realizzazione della relativa litoteca virtuale (prot. 2198 del 11/12/2023).

L'attività di ricerca di cui alla borsa è finalizzata al raggiungimento dei seguenti obiettivi:

- Raccolta bibliografica finalizzata alla revisione stratigrafica delle unità litostratigrafiche dalla Carta Geologica della Regione Friuli Venezia Giulia;
- Rilievi sul terreno volti al campionamento delle unità stratigrafiche studiate ai fini della loro descrizione e documentazione;

**Università degli Studi di Trieste  
Dipartimento di Matematica, Informatica e Geoscienze**

Via E. Weiss, 2  
I-34128 Trieste

[segreteriaadmg@units.it](mailto:segreteriaadmg@units.it)

C.F.:80013890324

P. IVA: 00211830328

**Resp. Proc.: dott. Manuel Carnio**

Tel. +39 0405582045

Fax +39 0405582048



- Realizzazione di sezioni sottili di campioni di roccia selezionati;
- Digitalizzazione delle sezioni sottili tramite fotografia/scansione digitale.

Il Responsabile scientifico delle attività di ricerca è il prof. Marco Franceschi.

### **Articolo 2 – caratteristiche e natura giuridica della borsa**

La Borsa, eventualmente prorogabile o rinnovabile in conformità delle norme di legge, ha la durata di n. 12 mesi e verrà erogata in 12 rate mensili di uguale importo.

L'importo complessivo della Borsa è di euro 12.000,00, esente da ritenute fiscali ai sensi dell'art. 4 della L.476/84.

La Borsa non instaura alcun rapporto di lavoro subordinato con il MIGe.

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**

La stipula della *copertura assicurativa contro gli infortuni e le malattie professionali* rimane a carico del borsista o della borsista, il/la quale - mediante autocertificazione - ne dà evidenza alla struttura prima dell'avvio delle attività. La durata della menzionata copertura assicurativa deve comprendere l'intero periodo della borsa di ricerca (eventuali successivi periodi di proroga o rinnovo compresi).

L'Università non provvede alla copertura assicurativa della responsabilità civile personale del borsista per danni verso terzi e verso la stessa Università.

Il/la borsista è altresì tenuto/a ad uniformarsi ai regolamenti disciplinari e di sicurezza in vigore nelle sedi di esecuzione delle attività attinenti al presente bando, ovvero, se autorizzata/o, all'esterno di esse.

### **Articolo 4 – requisiti**

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

-Laurea Magistrale in Scienze e tecnologie geologiche (LM-74), Laurea magistrale in Scienze geofisiche (LM-79) o Lauree magistrali di differente denominazione ma equiparate a quelle citate o appartenenti alla medesima classe (LM-74 e LM-79).

Costituiscono titoli preferenziali l'aver maturato:

- a) esperienza di formazione in ambito di geologia del sedimentario e della stratigrafia;
- b) esperienza nell'analisi di facies, sia sul terreno che in sezione sottile.

In caso di titolo conseguito all'estero, l'equivalenza dello stesso, ai soli fini dell'ammissibilità al concorso, sarà valutata dalla Commissione giudicatrice.

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 o candidata dovrà indicare sotto la propria 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 dalla criminalità



organizzata e di non essere a conoscenza dell'esistenza a proprio carico di procedimento in corso per l'applicazione delle predette misure;

- il recapito presso il quale desidera gli siano o le siano indirizzate tutte le comunicazioni relative al concorso.

Alla domanda dovranno essere allegati i seguenti documenti:

- a) una fotocopia fronte/retro di documento di identità in corso di validità;
- b) codice fiscale;
- c) titolo di studio (autocertificazione);
- d) curriculum vitae et studiorum, nonché la liberatoria sul trattamento dei dati personali, ai sensi del Regolamento UE 2016/679 (autocertificazione);
- e) eventuali altri titoli che il candidato ritiene utili ai fini del concorso (autocertificazione).

### **Articolo 6 – modalità di presentazione delle domande**

La domanda di partecipazione, redatta in carta semplice secondo lo schema allegato e spedita in busta chiusa deve essere presentata entro 10 giorni dalla data di pubblicazione del bando con una delle seguenti modalità e con allegati i documenti di cui all'art. 5 del presente bando:

- a) consegna a mano al protocollo del Dipartimento di Matematica, Informatica e Geoscienze dell'Università di Trieste, via Edoardo Weiss n. 2, 34128 Trieste;
- b) spedizione a mezzo posta elettronica certificata all'indirizzo [dmg@pec.units.it](mailto:dmg@pec.units.it) mediante indirizzo pec personale del candidato. 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.);
- c) spedizione a mezzo raccomandata con ricevuta di ritorno indirizzata all'Università degli Studi di Trieste – Dipartimento di Matematica, Informatica e Geoscienze, via Weiss, 2, 34128 Trieste. Le domande si considerano prodotte in tempo utile se spedite entro il termine indicato, fa fede il timbro e la data dell'ufficio postale accettante.

L'oggetto della comunicazione postale o telematica dovrà essere il seguente: “*Concorso assegnazione n. 1 borsa di ricerca senior GEO/02 “Rilievi geologici, campionamenti e analisi stratigrafiche sul territorio del FVG”*” - prof. Franceschi.

La presentazione della domanda di partecipazione alla selezione di cui al presente avviso ha la valenza di piena accettazione delle condizioni in esso riportate.

### **Articolo 7 – Commissione giudicatrice**

La Commissione giudicatrice sarà nominata con atto successivo dal Direttore del Dipartimento di Matematica, Informatica e Geoscienze comunicato sul sito di Ateneo in Amministrazione Trasparente. Tale pubblicazione ha valore di notifica ai sensi di legge.

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 eventuale esame orale. La valutazione dei titoli precederà la prova orale. In caso di valutazione negativa dei titoli al candidato sarà preclusa la prosecuzione dell'esame. Tra la valutazione dei titoli e il colloquio orale non intercorrerà il termine di cui all'art. 8 comma 3 del Regolamento di Ateneo disciplinanti le borse di ricerca. Presentando la domanda, i candidati accettano tale previsione.

La Commissione di cui all'art. 7 viene nominata dal Direttore del Dipartimento.

Qualora la Commissione ritenga opportuno effettuare anche il colloquio orale, il Presidente della Commissione comunicherà ai candidati la relativa data di convocazione, previo idonea pubblicazione degli esiti di valutazione dei titoli sul sito di Ateneo in Amministrazione Trasparente. Il colloquio potrà avvenire anche in modalità telematica, come da regolamento di Ateneo di cui al D.R. 253 dd. 16/03/2020, previa comunicazione del Presidente.

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

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

Nel *termine perentorio di 7 (sette) giorni* dal ricevimento della comunicazione di conferimento, l'assegnatario dovrà far pervenire al Dipartimento di Matematica, Informatica e Geoscienze, via Edoardo Weiss 2, pena la decadenza:

- la dichiarazione di accettazione della borsa;
- foglio notizie (Dichiarazione sostitutiva di certificazione art. 46 DPR 28 dicembre 2000 n. 45 – Borsisti);
- per i cittadini stranieri, anche la documentazione prevista dal successivo art. 10;

Inoltre, *prima dell'avvio delle attività di ricerca* dovrà anche fornire:

- l'autocertificazione attestante la stipula della copertura assicurativa contro gli infortuni e le malattie professionali;

All'assegnatario o all'assegnataria saranno successivamente comunicate le modalità di accettazione della borsa di ricerca.

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 o la borsista straniera assegnataria 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**

La borsa di ricerca non è compatibile con:

- altre borse a qualsiasi titolo conferite dallo Stato o da altri Enti pubblici o privati, ad eccezione delle borse di studio e di quelle concesse da Istituzioni nazionali e straniere utili ad integrare, con soggiorni all'estero, l'attività di ricerca del borsista.
- la frequenza di corsi di specializzazione medica, in Italia e all'estero;



- gli assegni di ricerca;
- i rapporti di lavoro subordinato anche a tempo determinato, fatta salva la possibilità che il borsista venga collocato in aspettativa senza assegni;
- attività di lavoro autonomo, anche parasubordinato, fatta salva l'ipotesi in cui il borsista svolga attività di lavoro autonomo non esercitato abitualmente, previa comunicazione scritta al Responsabile scientifico e a condizione che non comporti conflitto di interessi con la specifica attività svolta dal borsista e non rechi pregiudizio all'Università in relazione alle attività svolte.

### **Articolo 12 – disciplina dell'attività di ricerca**

L'attività di ricerca sarà svolta presso il Dipartimento di Matematica, Informatica e Geoscienze, sede di Via Weiss, 2 - Palazzina Q, sotto la guida e controllo del Responsabile scientifico della ricerca universitario, prof. Marco Franceschi.

Il borsista o la borsista, al termine del periodo di godimento della Borsa di ricerca, è tenuto/a a presentare al responsabile della ricerca una 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, Informatica e Geoscienze.

### **Articolo 13 – decadenza**

Il borsista o la 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 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 dei responsabili scientifici, consentiranno la restituzione di una somma proporzionale al solo periodo di non utilizzo.

### **Articolo 14 – Norme finali**

Per quanto non previsto nel presente bando si rinvia al Regolamento di Ateneo per l'assegnazione di borse di ricerca, ed alle disposizioni legislative in materia.

Trieste, 07/02/2024

Il Direttore del Dipartimento  
prof. Parolai Stefano