



**UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI TRIESTE**

Dipartimento di
**Matematica, Informatica
e Geoscienze**

Il Direttore del Dipartimento

visto l'art. 18 comma 5 della Legge n. 240 del 2010;
visto il comma 4 dell'art. 1-bis della L. n. 79/2025, di conversione in legge, con modificazioni, del D.L. n. 45/2025, con il quale è stata abolita la specifica esenzione fiscale riguardante le borse di ricerca;
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 e s.m.i., che si applica per quanto non in contrasto con l'abrogazione richiamata al punto precedente;
visto il progetto di ricerca "Studio finalizzato alla previsione e prevenzione delle criticità costiere" stipulato in data 02.03.2023 tra l'Università degli Studi di Trieste e la Protezione Civile della Regione autonoma Friuli Venezia Giulia, progetto contabile D86-AARFVGE23FONTO_01 (UA.A.RIC.D86.28 Attività di ricerca - CUP J93C22002670002),
visto il progetto RESIDUI-ZINI (UA.A.RIC.D86.55 – Costi e ricavi comuni);
vista la possibilità per il MIGe di conferire borse di ricerca ai sensi dell'art. 18 co. 5 lett. f) della Legge n. 240 del 2010;
vista l'istanza del prof. Giorgio Fontolan (Univ. TS – Dipartimento di Matematica, Informatica e Geoscienze MIGe Prot. 1775 del 30/04/2026);
vista la delibera del Consiglio del Dipartimento di Matematica, Informatica e Geoscienze n. 174 del 06/05/2026;
vista la disponibilità dei progetti contabili D86-AARFVGE23FONTO_01 (UA.A.RIC.D86.28 Attività di ricerca - CUP J93C22002670002) RESIDUI-ZINI (UA.A.RIC.D86.55 – Costi e ricavi comuni),

decreta il seguente

BANDO DI CONCORSO PER UNA BORSA DI RICERCA SENIOR POST LAUREAM
ai sensi dell'art. 18 co. 5 lett. f) della Legge n. 240 del 2010
SSD GEOS-03/B Geologia applicata
Responsabili prof. Giorgio Fontolan e prof. Luca Zini
Progetti contabili
D86-AARFVGE23FONTO_01 (CUP J93C22002670002)
RESIDUI-ZINI

"Acquisizione ed elaborazione dati per la realizzazione di una carta geomorfologica in Friuli Venezia Giulia"

nell'ambito del progetto di ricerca "Studio finalizzato alla previsione e prevenzione delle criticità costiere" stipulato in data 02.03.2023 tra l'Università degli Studi di Trieste e la Protezione Civile della Regione autonoma Friuli Venezia Giulia (D86-AARFVGE23FONTO_01; UA.A.RIC.D86.28 Attività di ricerca - CUP J93C22002670002) e del progetto contabile RESIDUI-ZINI (UA.A.RIC.D86.55 – Costi e ricavi comuni).

Articolo 1 – notizie generali

È indetto un concorso pubblico per l'assegnazione di n. 1 borsa di ricerca senior sul tema "Acquisizione ed elaborazione dati per la realizzazione di una carta geomorfologica in Friuli Venezia Giulia" nell'ambito del progetto di ricerca "Studio finalizzato alla previsione e prevenzione delle

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

Via E. Weiss, 2
 I - 34128 Trieste
 CF: 80013890324
 P. IVA: 00211830328

Email: segreteriaadmg@units.it
 PEC: dmg@pec.units.it

Responsabile della procedura amministrativa: dott.ssa Dajana Lakic

Email: dajana.lakic@units.it



criticità costiere” stipulato in data 02.03.2023 tra l’Università degli Studi di Trieste e la Protezione Civile della Regione autonoma Friuli Venezia Giulia (D86-AARFVGE23FONTO_01; UA.A.RIC.D86.28 Attività di ricerca - CUP J93C22002670002) e del progetto contabile RESIDUI-ZINI (UA.A.RIC.D86.55 – Costi e ricavi comuni).

La borsa di ricerca prevede la realizzazione di una carta geomorfologica applicata del territorio della Regione Friuli Venezia Giulia e relativa restituzione informatica del dato su piattaforma GIS.

I Responsabili scientifici delle attività di ricerca sono il prof. Giorgio Fontolan e il prof. Luca Zini.

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. 4 (quattro) mesi e verrà erogata in 4 rate mensili posticipate di pari importo.

L’importo complessivo della borsa è di € 10.000,00 (diecimila/00) lordo ente.

In materia fiscale e previdenziale alla borsa si applica il trattamento previsto dalla legge, in vigore al momento della liquidazione dell’importo.

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/la 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/la borsista per danni verso terzi e verso la stessa Università.

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

Articolo 4 – requisiti

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

- LM-74 (Scienze e Tecnologie Geologiche) oppure lauree del vecchio ordinamento, specialistiche e magistrali di differente denominazione ma equiparate a quella citata o appartenenti alle medesime classi menzionate.

Costituiscono titoli preferenziali:

- Esperienze nel campo della geomorfologia;
- Esperienze nel campo dell’informatizzazione dati geologici e nell’utilizzo di GIS.

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.

Università degli Studi di Trieste

Dipartimento di Matematica, Informatica e Geoscienze

Via E. Weiss, 2

I - 34128 Trieste

CF: 80013890324

P. IVA: 00211830328

Email: segreteriaadm@units.it

PEC: dmg@pec.units.it

Responsabile della procedura amministrativa: dott.ssa Dajana Lakic

Email: dajana.lakic@units.it



Articolo 5 – domande di ammissione

Nella domanda, ciascun candidato o ciascuna 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/a sottoposto/a a procedimenti penali, a misure di prevenzione o 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/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) *curriculum vitae et studiorum*, debitamente sottoscritto, il quale dovrà contenere tutti i riferimenti analitici necessari alla valutazione dei requisiti di accesso e dei titoli valutabili, nonché la liberatoria sul trattamento dei dati personali, ai sensi del Regolamento UE 2016/679 (autocertificazione);
- c) eventuali altri titoli che il/la candidato/a 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 (dieci) giorni dal giorno successivo alla 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 alla Segreteria Amministrativa del Dipartimento di Matematica, Informatica e Geoscienze dell'Università degli Studi di Trieste in via Edoardo Weiss, 2 - 34128 Trieste - Il piano - dal lunedì al venerdì, esclusi i giorni festivi - dalle ore 9 alle ore 13;
- b) spedizione a mezzo posta elettronica certificata all'indirizzo dmg@pec.units.it mediante indirizzo PEC personale del/la candidato/a. In questo caso, i documenti per i quali sia prevista la sottoscrizione in ambiente tradizionale, devono a loro volta essere sottoscritti dal/la candidato/a con la propria firma digitale. I candidati che non siano in possesso di firma digitale potranno sottoscrivere i documenti con la propria firma autografa, allegando copia di un documento d'identità in corso di validità. I documenti informatici privi di firma digitale, oppure privi di firma autografa e copia di documento d'identità in corso di validità, 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.);
- c) spedizione a mezzo raccomandata con ricevuta di ritorno indirizzata alla Segreteria Amministrativa del Dipartimento di Matematica, Informatica e Geoscienze dell'Università degli Studi di Trieste - via Edoardo Weiss, 2 - 34128, Trieste. Le domande si considerano prodotte in tempo utile se perverranno entro il termine su indicato. A tal fine, NON fanno fede il timbro e la data dell'ufficio postale accettante.

L'oggetto della comunicazione postale o telematica dovrà essere il seguente: **“Concorso per assegnazione n. 1 borsa ricerca senior *Acquisizione ed elaborazione dati per la realizzazione di una carta geomorfologica FVG – GEOS-03/B - Resp. prof. G. Fontolan e prof. L. Zini*”**.

Università degli Studi di Trieste

Dipartimento di Matematica, Informatica e Geoscienze

Via E. Weiss, 2

I - 34128 Trieste

CF: 80013890324

P. IVA: 00211830328

Email: segreteriaadm@units.it

PEC: dmg@pec.units.it

Responsabile della procedura amministrativa: dott.ssa Dajana Lakic

Email: dajana.lakic@units.it



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 e comunicata 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.

Articolo 8 – prove d'esame

Il concorso è per titoli ed eventuale colloquio orale. La valutazione dei titoli precederà la prova orale. In caso di valutazione negativa dei titoli al/la candidato/a sarà preclusa la prosecuzione dell'esame. La Commissione di cui all'art. 7 viene nominata dal Direttore del Dipartimento.

Qualora la Commissione ritenga opportuno effettuare anche il colloquio orale, il/la Presidente della Commissione comunicherà ai candidati la relativa data di convocazione, previa 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 del 16/03/2020, previa comunicazione del/la Presidente.

Articolo 9 – assegnazione e dichiarazione di accettazione

Al/la vincitore/trice 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/a dovrà far pervenire al Dipartimento di Matematica, Informatica e Geoscienze, via Edoardo Weiss, 2 - 34128 Trieste, pena la decadenza:

- la dichiarazione di accettazione della borsa;
- il foglio notizie (Dichiarazione sostitutiva di certificazione art. 46 DPR 28 dicembre 2000 n. 445 – 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.

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

Articolo 10 – documentazione aggiuntiva per i cittadini stranieri

Il/La borsista straniero/a assegnatario/a dovrà ottenere il codice fiscale italiano e, se cittadino/a extra UE, deve essere in possesso di regolare permesso di soggiorno.

L'equivalenza dei titoli stranieri del/la candidato/a 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 a integrare, con soggiorni all'estero, l'attività di ricerca del/la 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/la borsista venga collocato/a in aspettativa senza assegni;
- attività di lavoro autonomo, anche parasubordinato, fatta salva l'ipotesi in cui il/la 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/la 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 (Trieste) e sul territorio regionale, sotto la guida dei Responsabili scientifici della ricerca, prof. Giorgio Fontolan e prof. Luca Zini.

Il/La borsista, al termine del periodo di godimento della borsa di ricerca, è tenuto/a a presentare ai responsabili 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/le dall'Università degli Studi di Trieste, Dipartimento di Matematica, Informatica e Geoscienze.

Articolo 13 – decadenza

Il/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/a decaduto/a 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/la beneficiario/a è tenuto/a 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, e alle disposizioni legislative in materia.

Trieste, 8 maggio 2026

Il Direttore del Dipartimento
prof. Stefano Parolai

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

Via E. Weiss, 2
I - 34128 Trieste
CF: 80013890324
P. IVA: 00211830328

Email: segreteriaadm@units.it
PEC: dmg@pec.units.it

Responsabile della procedura amministrativa: dott.ssa Dajana Lakic

Email: dajana.lakic@units.it