



Repertorio n.290/2025
Prot n.1490 del 08/05/2025
2025-III/12.2

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA

VISTO l'art. 18 comma 5 della L.240/2010
VISTO il Regolamento per l'assegnazione di borse di ricerca dell'Università degli Studi di Trieste, approvato dal Senato Accademico in data 18.03.2025
VISTA l'art.4 del Contratto di Ricerca stipulato fra la Regione Friuli Venezia Giulia e il Dipartimento di Ingegneria e Architettura in data 07/12/2023;
VISTA **Codice U – GOV: D13-AARFVGE24BEVIL_01** n. CUP J96I23000020002;
PRESO ATTO la delibera adottata dal CDD n.157 dd.07/05/2025 delle adeguate coperture finanziarie per l'assegnazione della suddetta borsa di ricerca;

emana il seguente

**BANDO DI CONCORSO PER UNA BORSA DI RICERCA SENIOR POST-LAUREAM IN
“VALUTAZIONE DELLA SOSTENIBILITÀ DELLA RISORSA IDRICA DELL’ALTA PIANURA
FRIULANA TRAMITE L’APPLICAZIONE DI MODELLI NUMERICI. L’ATTIVITÀ DI RICERCA
CONSISTERÀ NELLA VALUTAZIONE DELLA SOSTENIBILITÀ DEGLI UTILIZZI DELLA RISORSA
IDRICA SOTTERRANEA DELLA PIANURA FRIULANA IN OTTICA DEGLI ATTUALI E DEI FUTURI
SCENARI CLIMATICI” [CEAR-02/C – GEOS-03/B]**

Articolo 1 - Oggetto

Il Dipartimento di Ingegneria e Architettura, per l'esecuzione del progetto di ricerca: “Gestione sostenibile della risorsa idrica con particolare riguardo al ruolo della falda freatica dell’Alta Pianura Friulana e tenuto conto degli effetti del cambiamento climatico, nell’ambito del settore disciplinare CEAR-02/C – GEOS-03/B, indice un concorso per l'assegnazione di n. 1 borsa di ricerca per lo svolgimento delle seguenti attività “Valutazione Della Sostenibilità Degli Utilizzi Della Risorsa Idrica Sotterranea Della Pianura Friulana In Ottica Degli Attuali E Dei Futuri Scenari Climatici”, da svolgersi presso Dipartimento di Ingegneria e Architettura Codice U – GOV: D13-AARFVGE24BEVIL_01 n. CUP J96I23000020002.

I Responsabili scientifici della ricerca per il Dipartimento di Ingegneria e Architettura sono il prof. Paolo Bevilacqua e il prof. Luca Zini.

Articolo 2 – caratteristiche e natura giuridica della borsa

La Borsa ha la durata di **n. 12 mesi**, a decorrere dall'effettivo inizio delle attività di ricerca da parte del beneficiario e verrà erogata in rate mensili posticipate. L'ultima rata verrà erogata dietro presentazione della relazione scientifica sull'attività svolta.

L'importo complessivo della Borsa è di **19.367,04 Euro** lordo percipiente.

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.

Responsabile del procedimento: Dott.ssa Annamaria Leo (annamaria.leo@dia.units.it)



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 l'Università.

Articolo 3 – Requisiti

Il bando è riservato ai candidati in possesso del seguente titolo di studio:

- Laurea magistrale in Scienze e Tecnologie Geologiche, classe LM -74 o equivalenti vecchio ordinamento;
- Costituiscono titoli preferenziali:
 - a) Esperienze nel campo della Geologia Applicata e dell'Idrogeologia;
 - b) Esperienza nel campo dell'informatizzazione e nell'elaborazione statistica di dati geologici e nell'utilizzo di GIS.

La borsa è destinata a cittadini italiani e cittadini stranieri in possesso dei requisiti previsti dal presente bando. Per quanto riguarda i titoli accademici (dottorato) conseguito presso Università estere, ai fini della partecipazione alla selezione, è necessario che gli stessi siano riconosciuti equipollenti ai titoli accademici suindicati. In mancanza del titolo equipollente, ai soli fini della partecipazione alla selezione per il conferimento dell'incarico, il candidato potrà richiedere il riconoscimento di idoneità dei suindicati titoli accademici conseguito presso Università estere. La richiesta dovrà essere fatta nel corpo della domanda di ammissione alla procedura selettiva stessa. In tal caso, la domanda dovrà essere corredata dei documenti utili a consentire alla Commissione esaminatrice di pronunciarsi sulla richiesta di idoneità (ad esempio dichiarazione di valore in loco rilasciata dalle Ambasciate competenti).

Articolo 4 – Domanda di ammissione

La domanda di partecipazione deve essere presentata entro il termine perentorio, a pena di decadenza, di **10 gg.** dalla data di pubblicazione del bando con una delle seguenti modalità:

- a) redatta in carta semplice e trasmessa in busta chiusa con all'esterno l'indicazione "Gestione sostenibile della risorsa idrica con particolare riguardo al ruolo della falda freatica dell'Alta Pianura Friulana e tenuto conto degli effetti del cambiamento climatico, nell'ambito del settore disciplinare CEAR-02/C – GEOS-03/B" al protocollo del Dipartimento di Ingegneria e Architettura dell'Università degli Studi di Trieste, Via Valerio, 6/1, 34127 – TRIESTE (Italia) Edificio C8 Il piano, stanza n. 26 (non ha rilevanza la data di spedizione, ma quella di ricezione);
- b) inviata da un indirizzo di posta elettronica certificata personale (PEC) all'indirizzo dia@pec.units.it con oggetto: "Gestione sostenibile della risorsa idrica con particolare riguardo al ruolo della falda freatica dell'Alta Pianura Friulana e tenuto conto degli effetti del cambiamento climatico, nell'ambito del settore disciplinare CEAR-02/C – GEOS-03/B".

Nella domanda, ciascun candidato dovrà indicare sotto la propria responsabilità:

1. nome e cognome, data e luogo di nascita, indirizzo e residenza. I cittadini stranieri extra EU devono essere in possesso di regolare permesso di soggiorno e del codice fiscale;
2. titolo di studio posseduto e istituzione universitaria di conseguimento. In caso di titolo di studio conseguito all'estero, questo deve essere riconosciuto equipollente o equivalente dall'organismo competente. Il titolo di studio deve essere posseduto alla data del termine stabilito nel presente bando per la presentazione della domanda di ammissione;
3. di non essere sottoposto a misure restrittive della libertà personale, 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 criminalità organizzata e di non essere a conoscenza

Responsabile del procedimento: Dott.ssa Annamaria Leo (annamaria.leo@dia.units.it)



dell'esistenza a suo carico di procedimento in corso per l'applicazione delle predette misure;

4. di non avere un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente al Dipartimento o alla struttura che effettua la selezione, ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo;

5. di essere a conoscenza del fatto che la borsa sia incompatibile con:

5.1. 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;

5.2. la frequenza di corsi di specializzazione medica, in Italia e all'estero;

5.3. gli assegni di ricerca;

5.4. i rapporti di lavoro subordinato anche a tempo determinato, fatta salva la possibilità che il borsista venga collocato in aspettativa senza assegni;

5.5. La persona titolare di borsa di ricerca può svolgere attività di lavoro autonomo o collaborazioni occasionali o continuative, compatibilmente con l'attività di ricerca in essere e previa autorizzazione della struttura interessata, a condizione che l'attività: i) non comporti conflitto di interessi con la specifica attività di ricerca svolta dal titolare di borsa; ii) non rechi pregiudizio all'Università;

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

Alla domanda di ammissione, debitamente sottoscritta e corredata da documento di identità in corso di validità, dovranno essere allegati i seguenti documenti in carta libera, prodotti anche mediante autocertificazione o dichiarazione sostitutiva di atto notorio:

a) certificazione di cittadinanza e residenza e, in caso di cittadini stranieri, il permesso di soggiorno;

b) codice fiscale;

c) titolo di studio;

d) curriculum vitae et studiorum;

e) *[eventuali altri allegati previsti dal bando]*.

Articolo 5 – Prove d'esame

La selezione pubblica per il conferimento della borsa oggetto del presente bando è effettuata per titoli ed eventuale colloquio.

Articolo 6 – Assegnazione e dichiarazione di accettazione della borsa

La borsa di studio sarà conferita con provvedimento del Direttore di Dipartimento secondo l'ordine della graduatoria formulata dalla Commissione esaminatrice in base ai titoli presentati (e all'esito dell'eventuale colloquio).

La graduatoria formulata dalla Commissione sarà pubblicata nella sezione Amministrazione Trasparente dell'Ateneo e sul sito web del Dipartimento. Tale pubblicazione avrà valore di notifica a tutti gli effetti.

Nel termine perentorio di 7 (sette) giorni dalla pubblicazione della graduatoria, l'assegnatario dovrà far pervenire al Dipartimento tramite consegna al protocollo del Dipartimento, PEC, altro, pena la decadenza

- la dichiarazione di accettazione della borsa;

- la documentazione prevista dal bando;

- (copia delle assicurazioni infortuni e RCT a garanzia sia delle persone che dei beni immobili e mobili a lui dati in uso)

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 7 – Copertura assicurativa

Responsabile del procedimento: Dott.ssa Annamaria Leo (annamaria.leo@dia.units.it)



La stipula della copertura assicurativa contro gli infortuni e le malattie professionali rimane a carico del borsista, il quale ne dà evidenza alla struttura prima dell'avvio delle attività.

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

Il borsista è altresì tenuto 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 8 – Disciplina dell'attività di ricerca

L'attività di ricerca sarà svolta presso il Dipartimento di Ingegneria e Architettura sotto la guida ed il controllo del Responsabile scientifico della ricerca, Prof. Raimondo Davide Martino

Il borsista, entro i 15 giorni successivi alla scadenza della borsa, sarà 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 per attività di ricerca assegnatagli dall'Università degli studi di Trieste, Dipartimento di Ingegneria e Architettura e dall'ente esterno finanziatore.

Articolo 9 - Decadenza

Decade dal diritto alla borsa chi - entro il termine fissato - non dichiara di accettarla, o chi - pur avendo accettato la borsa - non dimostri di aver iniziato l'attività di ricerca dalla data di decorrenza. Possono essere giustificati soltanto i ritardi dovuti a gravi motivi di salute o a casi di forza maggiore, debitamente comprovati. In tal caso il pagamento della borsa sarà effettuato dalla data di effettivo inizio dell'attività di ricerca, ferma restando la durata della borsa stessa.

Al borsista che, dopo aver iniziato l'attività di ricerca in programma, non la prosegue regolarmente ed ininterrottamente per l'intera durata della borsa stessa senza giustificato motivo, o che si renda responsabile di gravi e ripetute inadempienze, può essere revocata la borsa con provvedimento del Direttore di Dipartimento su proposta motivata del responsabile della ricerca, sentito l'interessato.

Articolo 10 – Trattamento dei dati personali

I dati personali trasmessi con le domande di partecipazione alla procedura selettiva, ai sensi del D. Lgs. N. 196 del 30 giugno 2003 e s. m. i. e del Regolamento UE n. 2016/679 saranno trattati esclusivamente per le finalità di gestione della presente procedura e dell'eventuale successiva assegnazione della borsa.

Articolo 11 – 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, aprile 2025

Il Direttore del Dipartimento
Prof. Paolo Gallina

Responsabile del procedimento: Dott.ssa Annamaria Leo (annamaria.leo@dia.units.it)



**UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI TRIESTE**



Dipartimento di
**Ingegneria
e Architettura**



Al Direttore del Dipartimento di Ingegneria e Architettura
Via Valerio, 6/1, 34127 – TRIESTE (Italia)

Il sottoscritto/o.....
Nata/o a prov. il
Codice fiscale
Residente a.....prov. CAP.....
Vian.

Recapito cui indirizzare eventuali comunicazioni:

.....
.....

Recapiti telefonici

CHIEDE

di essere ammesso al Concorso per l'assegnazione di una Borsa di avviamento alla ricerca in
"Valutazione Della Sostenibilità Degli Utilizzi Della Risorsa Idrica Sotterranea Della Pianura Friulana In
Ottica Degli Attuali E Dei Futuri Scenari Climatici"– Resp. Sc. Prof. Paolo Bevilacqua e il Prof. Luca
Zini.

A tal fine, consapevole della responsabilità penale cui può andare incontro in caso di dichiarazione
mendace (art. 76 DPR 445/00),

DICHIARA

a) di essere nato/a a _____ (prov. _____) il _____;

b) di essere cittadino _____

Per i cittadini stranieri: di essere in possesso del permesso di soggiorno identificato dagli
estremi: _____;

c) di essere residente a _____ (prov. _____); via _____ n. _____
CAP _____;

d) di essere in possesso del codice fiscale n. _____;

e) di aver conseguito il diploma di laurea in _____

Presso l'Università di _____ il _____
_____ con il _____
punteggio di _____;

f) di aver conseguito il dottorato in _____

Presso l'Università di _____ il _____;



- g) di essere in possesso della dichiarazione di equipollenza _____ rilasciata da _____ in data _____;
- h) di non avere un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente al Dipartimento o alla struttura che effettua la selezione, ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo;
- i) 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 criminalità organizzata e di non essere a conoscenza dell'esistenza a suo carico di procedimento in corso per l'applicazione delle predette misure;
- j) di essere a conoscenza del fatto che la borsa sia incompatibile 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;
 - La persona titolare di borsa di ricerca può svolgere attività di lavoro autonomo o collaborazioni occasionali o continuative, compatibilmente con l'attività di ricerca in essere e previa autorizzazione della struttura interessata, a condizione che l'attività: i) non comporti conflitto di interessi con la specifica attività di ricerca svolta dal titolare di borsa; ii) non rechi pregiudizio all'Università

Il sottoscritto dichiara inoltre la sussistenza- non sussistenza di rapporti di

lavoro :la natura del rapporto _____

tempo occupato in una settimana _____

Allega alla presente i seguenti documenti:



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI TRIESTE



Dipartimento di
**Ingegneria
e Architettura**

Il sottoscritto si impegna a notificare tempestivamente le eventuali variazioni del recapito sopra indicato che dovessero intervenire successivamente alla data di presentazione della presente domanda.

Il sottoscritto autorizza l'Università degli Studi di Trieste ad utilizzare i dati personali contenuti nella presente domanda ai fini della gestione del procedimento per il quale vengono resi. ai sensi delle disposizioni del D.Lgs. 196/2003 e del GDPR (Regolamento UE 2016/679).

Il sottoscritto dichiara inoltre di aver preso visione del bando di cui trattasi.

Luogo e data

Firma