

DiST**D.D. N. 39**

Bando per l'attribuzione di n. 1 borsa di studio post lauream per attività di ricerca e formazione avanzata sul tema: Modellazione batimetrica da immagini satellitari ad alta risoluzione: metodi innovativi di estrazione e validazione (GSD 08/CEAR-04 SSD CEAR-04/A) della durata di 6 mesi,

Progetto "Paesaggi Archeologici Sommersi della Campania" - PAS, MIMIT - F/130108/01/X38 - CUP B69J25000050005, PAS_AUCELLI, responsabile scientifico Prof. Pietro P.C. Aucelli.

Vista la Legge 210/98, art. 4, comma 3;
Visto il Regolamento di Ateneo relativo al conferimento di borse di studio post lauream per attività di ricerca e formazione avanzata finanziate da progetti di ricerca e/o da enti italiani, stranieri o privati, emanato con D.R. n. 296 del 23/04/2021;
Preso Atto della delibera del Consiglio del Dipartimento di Scienze e Tecnologie, seduta del 25 febbraio 2025, relativa all'approvazione dell'emanazione di un bando per l'attribuzione di n. 1 borsa di studio post lauream per attività di ricerca e formazione avanzata nell'ambito del **GSD 08/CEAR-04 SSD CEAR-04/A Geomatica** sul seguente tema: **Modellazione batimetrica da immagini satellitari ad alta risoluzione: metodi innovativi di estrazione e validazione** della durata di 6 mesi, per un importo lordo di 12.0000 Euro totali, per coadiuvare le attività concernenti il Progetto "Paesaggi Archeologici Sommersi della Campania" - PAS, MIMIT - F/130108/01/X38 - CUP B69J25000050005, PAS_AUCELLI, responsabile scientifico Prof. Pietro P.C. Aucelli;
Considerato Decreto Ministeriale n. 406 del 19/02/2025 del Ministero delle Imprese e del Made in Italy, relativo alla concessione delle agevolazioni, a valere sul Fondo per la Crescita Sostenibile - ACCORDI PER L'INNOVAZIONE DI CUI AL D.M. 24 MAGGIO 2017, per la realizzazione del progetto congiunto di ricerca e sviluppo denominato «PAS – Paesaggi Archeologici Sommersi della Campania», individuato con il numero F/130108/01-05/X38, CUP B69J25000050005,
Accertata la disponibilità finanziaria del Progetto "Paesaggi Archeologici Sommersi della Campania" - PAS, F/130108/01/X38 - CUP B69J25000050005, PAS_AUCELLI, responsabile scientifico Prof. Pietro P.C. Aucelli, di cui innanzi;
Visto il vigente Statuto;

DECRETA

E' indetta la selezione per titoli e colloquio per l'attribuzione di n. 1 borsa di studio post lauream per attività di ricerca e formazione avanzata nell'ambito del **GSD 08/CEAR-04 SSD CEAR-04/A Geomatica** sul seguente tema: **Modellazione batimetrica da immagini satellitari ad alta risoluzione: metodi innovativi di estrazione e validazione** della durata di 6 mesi, per un importo lordo di 12.000,00 Euro, per la realizzazione delle attività concernenti il progetto "Paesaggi Archeologici Sommersi della Campania" - PAS, MIMIT - F/130108/01/X38 - CUP B69J25000050005, PAS_AUCELLI, responsabile scientifico Prof. Pietro P.C. Aucelli, presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie dell'Università' degli Studi di Napoli "PARTHENOPE".

Art. 1

L'Università degli Studi di Napoli "Parthenope", nell'ambito del Progetto di Ricerca e Sviluppo "Paesaggi Archeologici Sommersi della Campania" - PAS, MIMIT - F/130108/01/X38 - CUP B69J25000050005, PAS_AUCELLI, responsabile scientifico Prof. Pietro P.C. Aucelli, bandisce n. 1 borsa di studio post lauream

per attività di ricerca e formazione avanzata nell'ambito del GSD **08/CEAR-04 SSD CEAR-04/A Geomatica** sul seguente tema: **Modellazione batimetrica da immagini satellitari ad alta risoluzione: metodi innovativi di estrazione e validazione** della durata di 6 mesi, per un importo lordo di 12.000,00 Euro totali da svolgersi presso il suddetto Dipartimento sotto la supervisione del *prof. Pietro P.C. Aucelli*.

La borsa graverà sul progetto "Paesaggi Archeologici Sommersi della Campania" - PAS, MIMIT - F/130108/01/X38 - CUP B69J25000050005, PAS_AUCELLI, *responsabile scientifico Prof. Pietro P.C. Aucelli*.

La finalità della borsa è la seguente: la progettazione e realizzazione di **Modellazione batimetrica da immagini satellitari ad alta risoluzione: metodi innovativi di estrazione e validazione**. Le funzioni previste dal progetto sono basate su immagini e video, che saranno trattati con appropriate metodologie di Stima della profondità con approcci innovativi: implementazione e confronto di metodi empirici, semi-analitici e data-driven (machine learning/deep learning). Rappresentazione degli output cartografici: generazione di griglie batimetriche/DSM sottomarino, isolinee, prodotti GIS (GeoTIFF/NetCDF/shape), metadati completi e report di validazione.

Art. 2

La durata della borsa di studio è di **6 mesi**, prorogabili per esigenze finalizzate al completamento della ricerca e in caso di parere positivo del Responsabile scientifico e di disponibilità di fondi in bilancio.

Il godimento della borsa di studio è incompatibile con attività di lavoro dipendente pubblico o privato nonché con altra borsa di studio, a qualsiasi titolo conferita, con l'eccezione di quelle concesse da istituzioni nazionali o straniere utili ad integrare, con soggiorni all'estero l'attività di ricerca dei borsisti. Più precisamente, i dipendenti pubblici che intendano fruire della borsa di studio, di cui al presente bando, dovranno chiedere il collocamento in congedo straordinario per motivi di studio senza assegni. Il periodo di congedo straordinario sarà utile ai fini della progressione della carriera e del trattamento di quiescenza e previdenza.

Art. 3

Sono ammessi a partecipare alla selezione i candidati in possesso di uno dei seguenti titoli di studio, che costituisce requisito indispensabile per la partecipazione e che deve essere posseduto alla data di scadenza del bando di selezione:

- laurea specialistica/magistrale in **Scienze e Tecnologie della Navigazione (LM72-LS80)** o **Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e il Territorio (LM-75)**, ai sensi del decreto ministeriale n. 509/1999, 270/2004 o diploma di laurea conseguito ai sensi del precedente ordinamento o equipollenti di durata almeno quadriennale o titolo di studio conseguito all'estero, riconosciuto equipollente alla laurea italiana in base ad accordi internazionali, oppure con le modalità di cui all'art. 332 del T.U. n. 1592/1933.

Costituiranno titolo preferenziale:

- voto della Laurea Magistrale;
- dottorato di Ricerca in Geomatica o tematiche considerate affini dalla commissione;
- comprovata esperienza nell'ambito delle finalità della borsa; esperienza nel campo del Telerilevamento e dei Sistemi Informativi Geografici (GIS) e nell'elaborazione di modelli 3D.

I requisiti di ammissione devono essere posseduti alla data di scadenza del presente bando di selezione.

Art. 4

Le domande di ammissione alla selezione, redatte in carta libera e corredate della documentazione richiesta, indirizzate al Direttore del Dipartimento di Scienze e Tecnologie dell'Università degli Studi di Napoli "Parthenope", Centro Direzionale Isola C4 - 80143 Napoli, dovranno pervenire **esclusivamente a mezzo**

posta elettronica certificata, entro e non oltre le ore 13.00 del giorno 15 marzo 2026, indicando nell'oggetto il riferimento del bando (Rif. Bando DIST DD. 39 del 27/02/2026) e allegando alla stessa dichiarazioni dei titoli di studio posseduti, le votazioni conseguite, curriculum vitae, fotocopia di un valido documento di riconoscimento e quant'altro si ritenga utile in riferimento ai titoli valutabili.

La domanda dovrà essere inviata all'indirizzo **dist@pec.uniparthenope.it**. Si rammenta, al riguardo, che è valido solo l'invio tramite pec e non attraverso posta elettronica non certificata. Si richiede che i file da allegare siano in formato **pdf/A**.

In ogni caso tutta la documentazione inviata dovrà riportare chiaramente nome, cognome, indirizzo del candidato ed il *riferimento del bando* (DIST DD. 39 del 27/02/2026). Le domande inoltrate incomplete non verranno prese in considerazione. Non sarà altresì consentito, una volta scaduto il termine dei trenta giorni, sostituire i titoli e/o i documenti già presentati.

Unitamente alla domanda dovrà essere allegata la ricevuta del versamento di € 10,50 da effettuare, a titolo di spese di servizi inerenti al concorso (spese per comunicazioni postali, economali e simili) tramite "Portale dei Pagamenti PagoPa" accedere mediante il link: "<https://uniparthenope.pagoatenei.cineca.it>" e seguendo le istruzioni di seguito riportate:

- selezionare il riquadro "Pagamento sospeso";
- selezionare "Pagamenti a favore del Dipartimento di Scienze e Tecnologie";
- compilare i campi indicando il motivo del pagamento ("Contributo per Partecipazione a Bandi Concorsi Selezione);
- indicare l'importo e la causale del motivo di pagamento (RIF. BANDO DIST n. 39/2026).

Nella domanda, il candidato dovrà dichiarare sotto la propria responsabilità:

1. le proprie generalità, la data ed il luogo di nascita, la cittadinanza, la residenza, il recapito eletto ai fini della selezione (specificando il codice di avviamento postale e il numero telefonico ed e-mail)
2. di essere in possesso di uno dei requisiti di ammissione previsti dall'art. 3
3. di impegnarsi a non usufruire di altra borsa di studio a qualsiasi titolo conferita come da art. 2
4. di impegnarsi a compiere attività di studio e ricerca nell'ambito della ricerca di cui al precedente art. 1;
5. di impegnarsi a comunicare tempestivamente ogni eventuale cambiamento della propria residenza, o del recapito indicato nella domanda di ammissione.

Gli aspiranti devono allegare alla domanda:

- a) ricevuta del versamento di € 10,50 effettuato tramite "Portale dei Pagamenti PagoPa" di cui sopra;
- b) autocertificazione relativa ai titoli di studio posseduti;
- c) dichiarazione resa ai sensi del D.P.R. n. 445/2000 avente ad oggetto il curriculum scientifico-professionale sottoscritto, eventuali pubblicazioni, attestati e ogni altro titolo ritenuto utile a comprovare la propria qualificazione in relazione alla collaborazione proposta. Saranno valutati come titoli, fra gli altri, i diplomi di specializzazione e gli attestati di frequenza a corsi di perfezionamento *post-lauream*, conseguiti in Italia o all'estero, nonché lo svolgimento di una documentata attività di ricerca presso soggetti pubblici e privati con contratti, borse di studio o incarichi, sia in Italia che all'estero
- d) elenco, in carta libera, delle pubblicazioni e dei titoli sopra menzionati.;

Non è consentito il riferimento a documenti e pubblicazioni che non siano allegati alla domanda.

L'Amministrazione non assume alcuna responsabilità per eventuali disguidi nelle comunicazioni dipendenti da inesatte indicazioni della residenza e del recapito da parte dell'aspirante o da mancata oppure tardiva comunicazione del cambiamento degli stessi, né per eventuali disguidi postali non imputabili a colpa dell'Amministrazione stessa.

Art. 5

La selezione è per titoli e colloquio.

La Commissione giudicatrice sarà nominata dal Direttore e sarà composta dal Responsabile della Ricerca, o da un suo delegato e da altri due docenti designati dal Consiglio di Dipartimento.

I titoli validi per la selezione saranno così valutati:

A ciascun candidato sarà assegnato un massimo di 100 punti distribuiti come segue:

➤ **Titoli: max 40 così ripartiti:**

- Voto di laurea 30 punti;
- Altri titoli/esperienze deducibili dal curriculum (esperienze lavorative e/o di ricerca e/o istituzionali svolte in Italia e all'estero, la conoscenza, in qualunque modo acquisita e dimostrata, delle tematiche oggetto del progetto di ricerca; curriculum scientifico professionale idoneo allo svolgimento dell'attività di ricerca per il quale viene conferita la borsa di studio) max 10 punti.

➤ **Colloquio: max 60 punti**

La valutazione dei titoli dovrà precedere il colloquio.

Il colloquio è fissato sin da ora per il giorno 24 marzo 2026 alle ore 14:30 presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie, lato Sud, IV piano, stanza 414. Il calendario ha valore di notifica a tutti gli effetti; ogni eventuale variazione verrà pubblicata sul sito Internet di Ateneo.

Degli esiti della valutazione finale verrà data comunicazione da parte della Commissione mediante apposito verbale, da inoltrare al Direttore del Dipartimento ai fini dell'approvazione degli atti.

La procedura di valutazione comparativa si conclude con un Decreto Direttoriale con cui viene approvata la graduatoria della selezione relativa all'attribuzione della borsa di studio e di cui sarà data comunicazione esclusivamente mediante pubblicazione sul sito web di Ateneo.

Avverso il decreto di approvazione degli atti è ammesso reclamo al Direttore entro 15 giorni a decorrere dalla data della pubblicazione.

Art. 6

La Commissione formulerà per ciascun candidato un giudizio complessivo e compilerà una graduatoria di merito sulla base della somma dei punteggi ottenuti da ciascuno.

Il giudizio di merito della commissione è insindacabile.

Il candidato, per ottenere l'inserimento nella succitata graduatoria, deve conseguire un punteggio complessivo non inferiore ai 60/100 dei punti disponibili.

A parità di punteggio complessivo la preferenza è determinata dal titolo preferenziale di cui al precedente art. 3.

Il candidato, utilmente collocato in graduatoria, riceverà comunicazione scritta dell'attribuzione della borsa di studio.

Nel termine perentorio di dieci giorni dalla data della comunicazione formale del conferimento della borsa, l'assegnatario dovrà far pervenire all'Amministrazione Universitaria, pena la decadenza, dichiarazione di accettare, senza riserve, la borsa medesima, alle condizioni del bando di concorso. Si considererà presentata in tempo utile la dichiarazione di accettazione spedita a mezzo raccomandata con avviso di ricevimento entro il termine indicato. A tal fine farà fede il timbro e la data dell'ufficio postale di accettazione.

In caso di rinuncia, o per altro motivo, la stessa borsa di studio potrà essere attribuita, su proposta del Responsabile Scientifico, al successivo occupante la graduatoria di merito degli idonei.

I candidati dovranno provvedere, a proprie spese, entro sei mesi dall'espletamento del concorso, al recupero dei titoli e delle eventuali pubblicazioni inviate all'Ateneo. Trascorso il tempo sopra indicato, l'Amministrazione non sarà responsabile in alcun modo delle suddette pubblicazioni e titoli.

Art. 7

La data di decorrenza della borsa di studio, stabilita dal Responsabile Scientifico, è fissata al 01/05/2026. La data di inizio dell'attività può essere posticipata al massimo di 15 giorni per esigenze progettuali comprovate e autorizzate dal responsabile scientifico o dal direttore della struttura competente.

Il borsista, al momento dell'accettazione della borsa di studio, dovrà dichiarare, sotto la propria responsabilità, di non possedere, ai sensi del Decreto Interministeriale del 19.04.1990, un reddito personale

complessivo lordo superiore ad € 17.348,30 con riferimento all'anno solare di erogazione della borsa di studio. Alla determinazione del reddito suddetto concorrono redditi di origine patrimoniale, nonché emolumenti di qualsiasi altra natura aventi carattere ricorrente, con esclusione di quelli aventi natura occasionale o derivanti da servizio militare di leva.

Art. 8

Il borsista ha l'obbligo di frequentare le strutture di cui all'art.1, al fine di compiere l'attività di studio e di ricerca a cui la borsa è finalizzata, secondo le indicazioni del Responsabile Scientifico che svolge le funzioni di tutore.

L'attività di ricerca può essere svolta anche presso strutture, italiane o straniere, diverse da quella dell'Ateneo, previa autorizzazione del Responsabile scientifico.

Tutti i dati e le informazioni di carattere tecnico, amministrativo, scientifico e didattico di cui il borsista entrerà in possesso nello svolgimento dell'attività di studio e di ricerca dovranno essere considerati riservati e pertanto non ne è consentito un uso per scopi diversi da quelli di studio e di ricerca per i quali la borsa è attribuita.

Art. 9

Il conferimento della borsa di studio non instaura alcun rapporto di lavoro dipendente.

I compiti del borsista devono essere svolti sotto la direzione del Responsabile della ricerca o di altro docente delegato dal medesimo responsabile scientifico.

L'attività del borsista deve essere svolta continuativamente; sono fatte salve le eventuali interruzioni per gravidanza e malattia, fermo restando che le predette sospensioni, senza erogazione delle quote della borsa di studio, provocano il rinvio della scadenza del contratto nonché dell'erogazione della borsa.

Nel caso in cui tale rinvio superi il termine del progetto a cui si riferisce la collaborazione e impedisca il raggiungimento degli impegni relativi, può essere disposta la cessazione anticipata dell'erogazione della borsa, su motivato parere del Responsabile della ricerca.

L'assegnatario che non ottemperi a quanto previsto nel presente bando o che si renda comunque responsabile di altre gravi mancanze o non dia prova di possedere sufficiente attitudine sarà dichiarato decaduto dal godimento della borsa con provvedimento del Direttore, da adottarsi su proposta motivata del Responsabile della Ricerca.

Il pagamento della borsa è effettuato in rate mensili posticipate.

Il pagamento dell'ultima rata è subordinato alla trasmissione, da parte del borsista, di una relazione sull'attività svolta, accompagnata da un'attestazione di avvenuta conclusione, da parte del docente che ha seguito l'attività.

Le borse di studio sono soggette al trattamento fiscale e previdenziale previsto dalla legge in vigore al momento della liquidazione dell'importo. A seguito delle modifiche introdotte dall'art. 1-bis, comma 4, del decreto-legge 7 aprile 2025, n. 45, convertito con modificazioni dalla Legge 5 giugno 2025, n. 79, le borse di studio conferite dalle università per attività di ricerca post-laurea non beneficiano più dell'esenzione dall'IRPEF prevista dall'art. 4, comma 3, della legge 3 luglio 1998, n. 210. Pertanto, tali somme sono imponibili ai fini fiscali secondo le disposizioni del TUIR (D.P.R. 22 dicembre 1986, n. 917) e soggette agli obblighi contributivi previsti dalla normativa vigente.

Art. 10

Per quanto non specificato nel presente bando si fa riferimento alle disposizioni ministeriali impartite in materia e comunque alla normativa vigente.

Napoli, 27/02/2026

Il Direttore
Prof. Gerardo Pappone

Fac simile della domanda di ammissione

(da presentare al Dipartimento di Scienze e Tecnologie, Direzione amministrativa)

**ALLA DIREZIONE AMMINISTRATIVA DEL
DIPARTIMENTO DI SCIENZE E TECNOLOGIE
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI NAPOLI "PARTHENOPE"
CENTRO DIREZIONALE ISOLA C4
80143 NAPOLI**

Il sottoscritto/a (cognome e nome)

nato a _____ (provincia di _____) il

residente a _____ (provincia di _____) Via

_____ c.a.p. _____ con recapito eletto

ai fini del

concorso: città _____ (provincia di _____) Via

_____ c.a.p. _____ numero

telefonico _____ e-mail _____

CHIEDEdi partecipare alla selezione per l'assegnazione di una Borsa di Studio per attività di ricerca e formazione
avanzata dal titolo _____

di cui al bando emanato con D.D. n. ____ del ____/____/____.

A tal fine dichiara ai sensi dell'art. 46 del d.p.r. 445/2000 e consapevole delle sanzioni penali previste per il
caso di dichiarazioni mendaci, falsità negli atti ed uso di atti falsi, richiamate dall'art.76 del d.p.r. 445/2000:

a) di essere cittadino _____;

b) di non godere di altra borsa di studio o di goderne e di essere disposto a rinunciarvi nel caso in cui
risultasse vincitore (indicare una delle due alternative);c) che il proprio reddito complessivo lordo riferito all'anno di erogazione della borsa non sarà superiore a ad
€ 17.348,30;d) di impegnarsi a comunicare tempestivamente ogni eventuale cambiamento della propria residenza o del
recapito;e) _____ di _____ possedere _____ la _____ laurea _____ in
_____ e di averla conseguitain _____ data _____ presso _____ l'Università
di _____ con la votazione di __________;
f) di _____ conoscere _____ la _____ lingua _____ o _____ lingue
straniere (specificare) _____;g) di essere a conoscenza che la borsa di studio in argomento non può essere cumulata con assegni per lo
svolgimento di attività di ricerca né con altre borse di studio a qualsiasi titolo conferite, tranne che con quelle

concesse da istituzioni nazionali o straniere utili ad integrare, con soggiorni all'estero, l'attività di ricerca del borsista;

h) di impegnarsi a chiedere il collocamento in aspettativa per motivi di studio senza assegni per il periodo di godimento della borsa (relativo ai soli dipendenti pubblici);

i) di essere a conoscenza di tutte le norme contenute nel bando di concorso

Allega alla presente:

1) curriculum sottoscritto e contenente l'autorizzazione al trattamento dei dati personali;

2) titolo ed argomento della tesi di laurea;

3) certificato di laurea o autocertificazione ai sensi del d.p.r. 445/2000;

4) elenco delle pubblicazioni e dei titoli;

5) pubblicazioni e titoli in originale di seguito elencati:

5a) _____

5b) _____

5c) _____

5d) _____

6) pubblicazioni e titoli in copia (di cui lo scrivente dichiara essere conformi all'originale ai sensi del d.p.r. 445/2000) di seguito elencate:

6a) _____

6b) _____

6c) _____

6d) _____

7) documentazione (eventuale) attestante il grado di conoscenza delle lingue straniere

8) ricevuta del versamento di € 10,50 da effettuare da effettuare tramite "Portale dei Pagamenti PagoPa".

DICHIARA, inoltre, di essere a conoscenza di dover provvedere, a proprie spese ed entro 60 giorni dall'espletamento del concorso, al recupero dei titoli e delle eventuali pubblicazioni inviate all'Università e che, trascorso tale periodo, l'Amministrazione non sarà responsabile in alcun modo delle suddette pubblicazioni e titoli.

I sottoscritt dichiara, infine, di essere consapevole che, ai sensi del D.Lgs. n.196 del 30.06.03, i dati personali forniti saranno utilizzati dall'amministrazione universitaria solo per fini istituzionali e per l'espletamento della procedura concorsuale.

Data _____

Firma _____

Si allega fotocopia di un documento di riconoscimento.