

Pos. UPRCI/ga

D.R. n. 371

IL RETTORE

- VISTO** lo Statuto dell'Università degli Studi di Napoli "Parthenope";
- VISTO** il Regolamento Didattico di Ateneo, emanato con D.R. n. 1049 del 14 ottobre 2024 e successive modificazioni e integrazioni;
- VISTO** il Regolamento di Ateneo in materia di Corsi Internazionali e Studi Avanzati (Summer and Winter School), emanato con D.R. n. 570 del 25 giugno 2013;
- VISTO** l'art. 3 del D.M. n. 270 del 22.10.2004 "Modifiche al regolamento recante norme concernenti l'autonomia didattica degli atenei, approvato con decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica del 3 novembre 1999, n. 509", che consente alle Università italiane di rilasciare i titoli in esso previsti anche congiuntamente con altri Atenei italiani o stranieri;
- VISTO** l'Avviso emanato dal Ministero dell'Università e della Ricerca con D.D. n. 167 del 03.10.2023, per la concessione di finanziamenti destinati a iniziative educative transnazionali TNE nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) – Missione 4 – Componente 1 "Potenziamento dell'offerta dei servizi all'istruzione: dagli asili nido all'università" – Investimento 3.4 "Didattica e competenze universitarie avanzate", Sotto-investimento T4 "Iniziativa Transnazionali in materia di istruzione", finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU;
- VISTO** il progetto "Fragility, Marginality, Mobility, Energy Transition" - acronimo FraMMET, finanziato nell'ambito dell'Avviso per la concessione di finanziamenti destinati a Iniziative Educative Transnazionali (TNE) – Codice U-Gov: DING622_PROGETTO_FRAMMET_TNE_PROF_PASCAZIO - CUP C96G23000270001;
- VISTO** il Decreto Rettorale n.283 del 31.03.2026 con il quale si approva e si autorizza l'istituzione e attivazione della Summer School dal titolo "Innovative AI Techniques for Land Monitoring" nell'ambito del progetto FraMMET;
- CONSIDERATA** la disponibilità delle risorse finanziarie a valere sul progetto FRAMMET per l'erogazione di borse di studio per un ammontare totale di € 3000,00 finalizzate al sostegno alla frequenza della Summer School in "Innovative AI Techniques for Land Monitoring", organizzata dal Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi di Napoli "Parthenope" dal 18 al 22 maggio 2026;
- RITENUTO** di dover procedere all'emanazione del bando per l'assegnazione di borse di studio a favore dei partecipanti alla suddetta Summer School;
- RAVVISATA** l'urgenza di avviare la selezione nei tempi più brevi possibili considerato che la data di chiusura delle attività progettuali è fissata al 31.05.2026;

DECRETA

Art. 1 - Oggetto

È indetta una selezione pubblica per l'assegnazione di n. 5 borse di studio, finanziate nell'ambito del progetto "Fragility, Marginality, Mobility, Energy Transition (FRAMMET)" (DING622_PROGETTO_FRAMMET_TNE_PROF_PASCAZIO - CUP C96G23000270001), per partecipare alla Summer School in "Innovative AI Techniques for Land Monitoring", organizzata dal Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi di Napoli "Parthenope" dal 18 al 22 maggio 2026.

Le borse sono destinate a studenti iscritti all'Università degli Studi di Napoli Parthenope a Corsi di Laurea Magistrale nelle Classi LM56, LM63, LM77, e LM83.

L'importo di ciascuna borsa, che sarà corrisposto in un'unica rata, è pari ad € 600,00 (seicento euro/00), lordo percipiente, a valle della conclusione delle attività formative e del superamento della verifica di apprendimento prevista in accordo al successivo Art.4 del bando.

Art. 2 - Finalità, durata e beneficio economico

La Summer School si svolgerà dal 18 al 22 maggio 2026 presso l'Ateneo/Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi di Napoli "Parthenope".

Il beneficio attribuito a ciascun vincitore comprende l'esonero totale dal pagamento della quota di iscrizione alla Summer School.

Art. 3 - Obiettivi formativi della Summer School

La Summer School persegue i seguenti obiettivi formativi:

- approfondire i temi della mitigazione del rischio nei sistemi civili e territoriali fragili;
- sviluppare competenze interdisciplinari su monitoraggio strutturale, rischio idraulico e geotecnico, telerilevamento, intelligenza artificiale ed economia dei territori;
- promuovere l'utilizzo integrato di strumenti analitici, digitali e data-driven per il supporto alle decisioni;
- rafforzare la cooperazione accademica e scientifica tra le istituzioni partner italiane e argentine nell'ambito delle azioni TNE del progetto FraMMET.

Le attività didattiche saranno orientate a sviluppare conoscenze teoriche e applicative coerenti con le finalità del progetto FraMMET e con i profili accademici dei partecipanti, con particolare attenzione ai temi della fragilità, marginalità, mobilità, innovazione digitale e sostenibilità economico-sociale in prospettiva interdisciplinare e internazionale.

Art. 4 - Percorso formativo della Summer School

Il percorso formativo della Summer School in "Innovative AI Techniques for Land Monitoring" è articolato in cinque giornate didattiche, e prevede 32 ore di formazione suddivise tra lezioni frontali, laboratori, dimostrazioni applicative e visite tecniche.

Il programma didattico prevede moduli tematici interdisciplinari con momenti dedicati al confronto tra studenti, docenti e ricercatori delle università partner, secondo l'articolazione di massima, di seguito riportata.

Giorno 1 - Risk mitigation in Civil Engineering; Hydraulic Engineering - Flood Hazard and Risk; Geotechnical Engineering - Landslide Hazard and Risk - Monitoring; "Impact Chain" Construction.

Giorno 2 - Structural Monitoring of Bridges and Data-Driven Decision Frameworks for Seismic Risk Mitigation; Laboratory Demonstrations of Structural Dynamics and Monitoring Using a Shaking Table; Technical Visit.

Giorno 3 - AI; AI Tools and Applications; Lab.

Giorno 4 - Remote Sensing Fundamentals; Optical RS Systems; Radar RS Systems; Main Applications of RS; Lab.

Giorno 5 - Elementi di Economia e Sostenibilità; ulteriori attività seminariali e conclusive afferenti all'area economica.

Il percorso formativo prevede il riconoscimento di n. 4 CFU/ECTS, e sarà erogato in lingua inglese.

Le attività formative si concluderanno con una verifica dell'apprendimento e il rilascio di un certificato di partecipazione.

Art. 5 - Beneficiari e requisiti di ammissione

Possono presentare domanda:

1. gli studenti che, alla data di scadenza del bando, risultino regolarmente iscritti all'Università degli Studi di Napoli Parthenope a Corsi di Laurea Magistrale nelle Classi LM56, LM63, LM77, e LM83.

I candidati devono inoltre possedere, a pena di esclusione, i seguenti requisiti:

- possedere un'adeguata conoscenza certificata della lingua inglese, almeno di livello B1 o equivalente.

Art. 6 - Modalità e termini di presentazione della domanda

La domanda di partecipazione, redatta secondo il modello allegato al presente bando, dovrà essere trasmessa **entro e non oltre le ore 24:00 (CEST - Central European Summer Time) del 13 maggio 2026, esclusivamente a mezzo posta elettronica all'indirizzo e-mail summerschool.tneframmet@uniparthenope.it**, riportando nell'oggetto: "Domanda Borsa di Studio Summer School TNE-FraMMET 2026 SIEGI - Cognome Nome".

La domanda, debitamente sottoscritta, dovrà essere corredata da tutta la documentazione richiesta in formato PDF. Non saranno prese in considerazione domande incomplete, irregolari o pervenute oltre il termine stabilito.

Al modulo di domanda, allegato al presente bando (Allegato 1), debitamente sottoscritto, dovranno essere allegati, a pena di esclusione:

- copia di un documento di identità in corso di validità;
- certificato degli esami sostenuti con voti e media ponderata;
- certificazione linguistica.

Art. 7 - Commissione esaminatrice e criteri di valutazione

La selezione delle candidature sarà effettuata da una Commissione nominata con Decreto Rettorale su proposta del Dipartimento di Ingegneria.

La Commissione selezionerà le/i candidate/i mediante la formula allegata **che tiene conto dell'anno di iscrizione, degli esami superati in termini di CFU e della media ponderata**. Fa fede, ai fini della selezione dei candidati, il numero di CFU maturati e la media ponderata delle votazioni degli esami alla data del 30/04/2026. La formula per la valutazione è riportata in coda al presente bando (Allegato 2).



In ogni caso sarà garantita una borsa per ognuna delle Classi di Laurea Magistrale LM56, LM63, LM77, e LM83. In caso di assenza di candidate/i idonei iscritti a una o più Classi di LM, i posti saranno riassegnati in ordine di graduatoria alle/i candidate/i iscritte/i alle altre Classi di LM.

In caso di parità di punteggio, sarà data priorità alla/al candidata/o di minore età anagrafica.

Art. 8 - Graduatoria e assegnazione delle borse

La graduatoria di merito sarà approvata con decreto rettorale e pubblicata sul sito istituzionale dell'Ateneo nella sezione Amministrazione trasparente. La pubblicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti. In caso di rinuncia, decadenza o perdita dei requisiti di uno o più vincitori, si procederà allo scorrimento della graduatoria secondo l'ordine di merito.

Art. 9 - Accettazione della borsa e adempimenti prima della partenza

I candidati utilmente collocati in graduatoria dovranno comunicare l'accettazione del beneficio **entro 1 giorno** dalla pubblicazione degli esiti, secondo le modalità indicate nel provvedimento di approvazione della graduatoria.

Art. 10 - Obblighi degli assegnatari, incompatibilità e revoca

Gli assegnatari sono tenuti a partecipare con regolarità alle attività della Summer School e a rispettare il programma formativo della Summer School e le disposizioni organizzative impartite dall'Università degli Studi di Napoli "Parthenope".

Il beneficio non è cumulabile, per il medesimo periodo e per la medesima finalità, con altre borse di mobilità o contributi finanziati con fondi PNRR, fondi europei o altri finanziamenti pubblici incompatibili.

La perdita del beneficio, con eventuale obbligo di restituzione totale o parziale delle somme o dei servizi già erogati dall'Ateneo, potrà essere disposta nei seguenti casi:

- rinuncia ingiustificata dopo l'accettazione;
- mancata partecipazione alla Summer School o frequenza gravemente insufficiente;
- venir meno dei requisiti di ammissione;
- accertamento di dichiarazioni mendaci o produzione di documentazione non veritiera;
- mancata trasmissione della documentazione obbligatoria richiesta prima o dopo la mobilità.

Art. 11 - Trattamento dei dati personali

I dati personali conferiti dai candidati saranno trattati esclusivamente per le finalità di gestione della presente procedura selettiva e degli adempimenti connessi, nel rispetto del Regolamento (UE) 2016/679, del D.Lgs. 196/2003 come modificato dal D.Lgs. 101/2018, nonché della disciplina interna di Ateneo in materia di protezione dei dati personali.

Il conferimento dei dati è obbligatorio ai fini della partecipazione alla selezione. L'eventuale rifiuto comporta l'impossibilità di prendere parte alla procedura.

Art. 12 - Responsabile del procedimento

Ai sensi della Legge 7 agosto 1990, n. 241, il Responsabile del procedimento è la dott.ssa Giovanna Apice, Capo dell'Ufficio Progetti di Ricerca Comunitaria e Internazionale dell'Università degli Studi Napoli



“Parthenope” con sede in Napoli, Via Ammiraglio Ferdinando Acton, 38 CAP. 80133; contatti telefonici - 081/5475625 - indirizzo e-mail: [giovanna.apice @uniparthenope.it](mailto:giovanna.apice@uniparthenope.it).

Art. 13 - Disposizioni finali e pubblicità

Per quanto non espressamente previsto dal presente bando si rinvia allo Statuto, ai regolamenti dell'Ateneo, alle disposizioni applicabili nell'ambito del progetto FRAMMET e alla normativa nazionale ed europea vigente in materia.

Il presente bando è pubblicato sull'Albo ufficiale di Ateneo e sul sito istituzionale dell'Università degli Studi di Napoli "Parthenope" (<https://uniparthenope.patisweb.it/>). Con la medesima modalità saranno rese note la composizione della Commissione, la graduatoria e ogni altra comunicazione relativa alla procedura.

Napoli,

IL RETTORE
Prof. Antonio Garofalo

Allegato 2 al Bando: Calcolo del punteggio per formulare la graduatoria di merito

Il punteggio P viene calcolato mediante la seguente somma pesata di due grandezze, X_1 e X_2 :

$$P = 0,5 \times X_1 + 0,5 \times X_2 \quad (1)$$

dove il primo termine X_1 è dato da:

$$X_1 = \frac{\sum_{i=1}^n V_i \times CR_i}{\sum_{i=1}^n CR_i} \quad (2)$$

in cui V_i è il voto conseguito dalla/o Studentessa/Studente all'esame i -esimo, CR_i è il numero di CFU dell'esame i -esimo, ed n è il numero di esami sostenuti dalla/o Studentessa/Studente. La grandezza X_1 è valutata considerando tutti gli esami sostenuti dalla/o Studentessa/Studente candidata/o **fino alla data del 30/04/2026**;

e il secondo termine X_2 tiene conto dei crediti maturati alla data del 30/04/2026, normalizzati rispetto al massimo numero di crediti che possono essere maturati dalla/o Studentessa/Studente **alla data del 30/04/2026**, ipotizzando 30 CFU in media per i primi tre semestri di tutti i Corsi di Laurea Magistrale, e 15 CFU per il secondo semestre del secondo anno. La sua espressione è data da:

$$X_2 = 30 \times \left[\frac{\sum_{i=1}^n CR_i}{\min[(A-1) \times 60 + 30; 105]} \right] \times \alpha \quad (3)$$

dove A è l'anno di iscrizione della studentessa/studente candidata/o alla borsa, e la funzione $\min[; ;]$ fornisce il minimo tra i due argomenti della funzione. L'algoritmo di calcolo effettuerà un controllo per evitare che il numeratore della (3) superi il denominatore. In tal caso, lo porrà uguale al denominatore.

Il coefficiente α assume i seguenti valori in corrispondenza dell'anno di iscrizione:

Valori di α					
Anno di Corso	1	2	3	4	≥ 5
α	1	1	0,85	0,7	0,4

Il punteggio P riportato nella eq. (1), sulla base del quale saranno formulate le graduatorie, assumerà sempre valori minori o uguali a 30.

ALLEGATO 1 - Domanda di Partecipazione (per iscritti ai corsi LM56, LM63, LM77, LM83)

Bando per n. 5 Borse di Studio - Summer School FRAMMET, 18-22 maggio 2026

Al Magnifico Rettore dell'Università degli Studi di Napoli "Parthenope"

Il/La sottoscritto/a chiede di partecipare alla selezione pubblica per l'assegnazione di una borsa finalizzata alla frequenza della Summer School "Innovative AI Techniques for Land Monitoring", nell'ambito del progetto TNE-FRAMMET (TNE23-00074 - CUP C96G23000270001).

A. DATI ANAGRAFICI DEL/DELLA CANDIDATO/A

CAMPO	INFORMAZIONI DA COMPLETARE
Cognome e Nome	
Luogo e Data di Nascita	
Corso di Laurea Magistrale	
Anno di Iscrizione	
Media Ponderata degli Esami al 30/04/2026	
CFU Superati al 30/04/2026	
Telefono	
E-mail	

B. DICHIARAZIONI

Il/La sottoscritto/a dichiara:

- di impegnarsi a frequentare integralmente la Summer School e a rispettare tutte le disposizioni organizzative dell'Università Parthenope;
- di autorizzare il trattamento dei dati personali ai sensi della normativa vigente per le finalità della procedura selettiva.

C. ALLEGATI OBBLIGATORI

- Copia di un Documento in Corso di Validità;
- Certificato degli Esami Sostenuti con voti e media ponderata;
- Certificazione linguistica.

Luogo e Data:

Firma leggibile della/del Candidata/o