

Ufficio per la Ricerca

Complesso dello Spirito Santo - Via Forno Vecchio, 36 - 80134 Napoli
email: uff.ricerca.diarc@unina.it - pec: uff.ricerca.diarc@pec.unina.it
web: www.diarc.unina.it
P.IVA E C.F. 00876220633

D.D. n. 1/2026/U.R. del 7/01/2026

Cod. Rif_50_B_2025

BANDO DI SELEZIONE PER L'ASSEGNAZIONE DI N. 1 BORSA DI RICERCA DA SVOLGERSI PRESSO IL DIPARTIMENTO DI ARCHITETTURA

VISTO il Regolamento di Ateneo quale direttiva generale per l'assegnazione, da parte di Dipartimenti e Centri Interdipartimentali, di borse di ricerca emanato con DR/2025/1141 del 13/03/2025;

VISTA la nota prot.: PG/2026/0000271 del 05/01/2026 con la quale il prof. Mattia Federico Leone responsabile scientifico della convenzione, chiede l'attivazione di un bando per n. 1 (una) Borsa di ricerca presso il Dipartimento di Architettura - Cod. Rif_50_B_2025;

VISTA la Delibera n. 10 del 19.12.2025 del Consiglio del Dipartimento;

CONSIDERATO l'obiettivo strategico di Ateneo "Responsabilità e gestione sostenibile";

ACCERTATA l'ammissibilità di tale spesa, nonché la copertura finanziaria;

PRESO il vincolo n. 11056 del 2/12/2025;

VISTA la legge 7 agosto 1990, n. 241, recante nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto d'accesso ai documenti amministrativi e successive modificazioni;

VISTA la legge 06.11.2012, n. 190, e s.m.i. contenente le disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica amministrazione;

VISTO il Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione di Ateneo, nel tempo vigente;

ART. 1

Con riferimento all'attività di ricerca finanziata nell'ambito della Convenzione stipulata con la Contea di Dún Laoghaire-Rathdown dal titolo: "Servizi di modellazione e simulazione per la decarbonizzazione e l'adattamento climatico nella Contea di Dún Laoghaire-Rathdown" - Responsabile Scientifico prof. Mattia Federico Leone è indetta una selezione per il conferimento di n. 1 (una) borsa di studio per attività di ricerca da svolgersi, presso il Dipartimento di Architettura avente ad oggetto: "*Nature-Based Solutions per l'adattamento al cambiamento climatico: modelli di simulazione a scala di quartiere integrati in processi di co-design in contesti multi-stakeholder*" – Fondo 000002-PC-CONTEA-DUN-LAOGHAIRE-LEONE-M – Scadenza Fondo 30.07.2026 – CUP E63C25001170006;

ART. 2

Possono partecipare alla selezione coloro senza limiti di cittadinanza e che siano in possesso di Laurea Magistrale in Architettura DM 270/04 nella Classe LM-48 e LM-4 – Classe delle Lauree Magistrali in Architettura o Ingegneria Edile-Architettura o equivalenti o laurea specialistica di cui al D.M. 509/99 nella Classe 4/S Architettura e ingegneria edile o Laurea di cui all'ordinamento didattico precedente al D.M. 509/99 in Architettura ovvero, sulla base della documentazione prodotta a pena di esclusione dal/la candidato/a, titolo conseguito presso università straniera dichiarato equipollente nel rispetto della normativa vigente nonché di eventuali accordi internazionali in materia ovvero titolo conseguito presso università straniera riconosciuto idoneo dalla Commissione esaminatrice ai soli fini dell'ammissione alla procedura di selezione. Saranno altresì valutati, ai fini dell'assegnazione della borsa i seguenti ulteriori titoli/requisiti preferenziali:

- Comprovata conoscenza della lingua inglese.
- Tesi di Laurea in Progettazione tecnologica e ambientale dell'architettura.
- Comprovata conoscenza dell'impiego di strumenti di simulazione ambientale in ambiente VPL.
- Attività di formazione/ricerca nel campo della Progettazione Urbana per la Resilienza Climatica.

ART. 3

La selezione avviene per titoli ed esame colloquio.

ART. 4

La borsa di ricerca avrà la durata di 6 (sei) mesi e non è rinnovabile. L'importo della borsa ammonta ad € 12.000,00 lordi (euro dodicimila/00) + IRAP e sarà erogata dal Dipartimento di Architettura in n. 3 (tre) rate posticipate allo svolgimento dell'attività. La borsa di ricerca non è cumulabile con i contratti di ricerca di cui al vigente articolo 22 della L. 30/12/2010 n. 240 (nonché fino ad esaurimento con gli assegni per lo svolgimento di attività di ricerca) né con altre borse a qualsiasi titolo conferite, tranne quelle concesse da istituzioni nazionali o straniere utili ad integrare, con soggiorni all'estero, l'attività di ricerca dei borsisti. Le borse di studio, inoltre, non sono compatibili con lo svolgimento di attività di lavoro dipendente pubblico o privato tranne se l'assegnatario/a sia in possesso di nulla osta dell'ente pubblico o privato di appartenenza e collocato in aspettativa senza retribuzione per tutto il periodo di durata della borsa. Non possono, inoltre, partecipare alla selezione coloro che abbiano un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente al Dipartimento proponente ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.

ART. 5

La presente procedura è attivata in regime di urgenza, in ragione delle tempistiche di realizzazione delle attività previste dalla Convenzione con la Contea di Dún Laoghaire-Rathdown che ha la scadenza fissata al 30.07.2026.

Pertanto, il termine per la presentazione delle domande è ridotto rispetto a quello ordinario.

Le domande di partecipazione alla selezione redatta in carta semplice, secondo il modello Allegato 1 al presente bando, debitamente firmate dai/dalle candidati/e, dovranno pervenire al Dipartimento di Architettura con la seguente modalità:

- **PEC** all'indirizzo: uff.ricerca.diarc@pec.unina.it entro il giorno **21 gennaio 2026** alle **ore 13:00**.

La domanda dovrà avere come oggetto: **"Rif_50_B_2025 - Nome Cognome - Bando di selezione per il conferimento di n. 1 Borsa di Ricerca.**

La relativa documentazione dovrà essere allegata in cartella compressa o inviata attraverso un link dal quale scaricare i files. Faranno fede la data e l'ora di trasmissione certificate dal riferimento temporale contenuto, ai sensi del decreto del Presidente del Consiglio dei ministri 22 febbraio 2013 - art. 41 e del decreto legislativo 7 marzo 2005 n. 82 - art. 20.

Il presente bando è pubblicizzato sul sito www.diarc.unina.it nonché pubblicato all'Albo ufficiale e sul sito web di Ateneo.

Alla domanda dovranno essere allegati i seguenti documenti:

- copia di un documento di riconoscimento;
- curriculum vitae datato e sottoscritto;
- la documentazione necessaria a dimostrare l'equipollenza o l'idoneità del titolo di partecipazione conseguito presso università straniera;
- la tesi di laurea (tradotta in lingua italiana o inglese se in lingua diversa dall'italiano o inglese), se valutabile;
- pubblicazioni scientifiche, se valutabili;
- eventuali ulteriori titoli universitari post-lauream valutabili;
- eventuali ulteriori titoli attinenti all'oggetto della attività di ricerca.

I titoli sopra elencati dovranno essere prodotti nel rispetto della normativa vigente in materia di autocertificazione ai sensi del DPR 445/2000. Tutte le comunicazioni ufficiali relative alla procedura di selezione saranno inviate all'indirizzo PEC indicato nella domanda di partecipazione.

ART. 6

La borsa di ricerca sarà assegnata a seguito di procedimento di selezione effettuato da una Commissione esaminatrice, nominata dal Direttore del Dipartimento che ha approvato l'istituzione delle borse, così composta:

- due professori/ricercatori dell'Ateneo, di cui uno con funzioni di Presidente;
- il professore/ricercatore responsabile della ricerca sulla quale graverà la spesa relativa alla borsa di ricerca o un professore/ricercatore suo delegato.

La funzione di segretario verbalizzante è svolta da un'unità di personale tecnico amministrativo del Dipartimento che indice la selezione appartenente all'Area dei Funzionari o dei Collaboratori amministrativi.

ART. 7

La Commissione baserà il suo giudizio sulla valutazione dei titoli presentati dal/la candidato/a e sulla base di un esame colloquio riguardante argomenti inerenti le seguenti materie/tematiche attinenti al tema della borsa:

- Effetti della morfologia urbana, delle caratteristiche di uso del suolo, delle connessioni ecologiche e delle componenti vegetazionali sul microclima urbano;
- Principi di modellazione per lo sviluppo di analisi ambientali in ambiente VPL.

Nota: il colloquio si svolgerà unicamente in lingua inglese al fine di valutare il livello di conoscenza delle terminologie tecnico-scientifiche principali relative ai temi di ricerca oggetto del bando da parte del/la candidato/a.

La Commissione disporrà di n. **100 punti**, da ripartire nel seguente modo:

- 1) Voto di laurea o titolo straniero equipollente o idoneo, fino a **10 punti**;
- 2) Eventualmente tesi di laurea e/o pubblicazioni, fino a **10 punti**;
- 3) Eventuali ulteriori titoli universitari post-lauream valutabili, fino a **10 punti** (dottorato di ricerca, corsi di perfezionamento, master e scuola di specializzazione);

4) Ulteriori titoli attinenti all'oggetto della attività di ricerca presentati dal/la candidato/a, come indicato nei requisiti preferenziali fino a **10 punti**;

5) Esame colloquio fino a **60 punti**. La Commissione determinerà in via preliminare i criteri di attribuzione del punteggio nel rispetto dei criteri di trasparenza e parità di trattamento. I criteri di attribuzione del punteggio andranno specificati per iscritto e allegati agli atti della Commissione. Il/La candidato/a, per ottenere l'idoneità, deve conseguire un punteggio complessivo non inferiore ai 60/100 dei punti disponibili.

La Commissione può avvalersi di strumenti telematici di lavoro collegiale e può svolgere a distanza le proprie sedute. Le modalità di svolgimento saranno adeguatamente riportate a verbale.

L'esame colloquio, si svolgerà in presenza presso la sede del Dipartimento di Architettura, in Complesso dello Spirito Santo ingresso via Toledo 402, 80134 Napoli nell'Ufficio per la Ricerca Scala B 1 piano, il giorno **giovedì 22 gennaio 2026**, alle ore **15:00**. Tale indicazione vale a tutti gli effetti come notifica di convocazione. Per sostenere il colloquio i/le candidati/e dovranno essere muniti/e di un documento di riconoscimento in corso di validità. La mancata esibizione del documento costituisce causa di esclusione dalla procedura selettiva.

ART. 8

La Commissione formulerà una graduatoria indicando gli idonei in ordine di merito. In caso di parità di punteggio la borsa di studio sarà attribuita al/la candidato/a più giovane di età. Il giudizio di merito della Commissione è insindacabile.

ART. 9

La borsa di ricerca verrà assegnata al/la candidato/a che abbia conseguito il maggior punteggio. La borsa di ricerca che per la mancata accettazione del vincitore resta disponibile sarà assegnata al successivo idoneo secondo l'ordine della graduatoria di merito.

ART. 10

Nel termine di 10 gg. dalla data di ricevimento della comunicazione con la quale si darà notizia del conferimento della borsa, l'assegnatario/a dovrà far pervenire, a pena di decadenza, al Dipartimento apposita dichiarazione di accettazione della borsa medesima alle condizioni stabilite nel presente bando di selezione nonché dichiarazione sostitutiva di certificazione, da redigere secondo il modello Allegato 2 al presente bando, ed eventuale ulteriore documentazione richiesta.

ART. 11

L'assegnatario/a avrà l'obbligo di:

- iniziare l'attività alla data prevista, secondo le direttive impartite dal responsabile scientifico della ricerca sui seguenti temi:
 - Analisi ambientali in ambiente tridimensionale per la valutazione degli effetti di ondate di calore sullo stress termico outdoor;
 - Individuazione e schedatura di Nature Based Solutions idonee al contesto applicativo del caso studio della Contea di Dún Laoghaire-Rathdown e loro integrazione in modelli di simulazione in ambiente VPL;
 - Integrazione degli approcci di modellazione e simulazione nell'ambito di attività di co-design con la comunità locale.
- espletare l'attività regolarmente e ininterrottamente per l'intero periodo della durata della borsa salvo quanto previsto dall'articolo 9 del vigente Regolamento di Ateneo per l'istituzione e il conferimento di borse di ricerca.



- presentare un Relazione finale sullo sviluppo di algoritmi e modelli di simulazione in ambiente VPL per la valutazione del contributo delle Nature Based Solutions alla riduzione dello stress termico outdoor in regime di cambiamento climatico ed un Report sull'applicazione dei metodi e strumenti sviluppati al caso studio della Contea di Dún Laoghaire-Rathdown, a firma del responsabile scientifico e del/la borsista, completi e documentati sul programma di attività: *"Nature-Based Solutions per l'adattamento al cambiamento climatico: modelli di simulazione a scala di quartiere integrati in processi di co-design in contesti multi-stakeholder"*.
- L'assegnatario/a delle Borse non è sottoposto a vincoli di orario e svolgerà la sua attività senza alcun vincolo di subordinazione o di stabile coordinamento con le esigenze organizzative della struttura.

ART. 12

L'assegnatario/a che non ottemperi ad uno qualsiasi dei predetti obblighi o che si renda comunque responsabile di altre gravi mancanze sarà dichiarato decaduto dal godimento della borsa.

ART. 13

I dati personali degli interessati di cui questa amministrazione venga in possesso in virtù del presente procedimento, saranno trattati in conformità a quanto previsto dal Codice in materia di protezione dei dati personali, emanato con Decreto Legislativo 30.6.2003, n. 196, e ss.mm. e ii., nonché dal Regolamento Generale dell'Unione europea sulla protezione dei dati, n. 679/2016 e ss.mm. e ii., e dal Regolamento dell'Università degli Studi di Napoli Federico II in materia di trattamento dei Dati Personali, emanato con Decreto del Rettore n.1226 del 19/03/2021. I dati raccolti saranno trattati ai fini del presente procedimento per il quale vengono rilasciati e verranno utilizzati esclusivamente per tale scopo e, comunque, nell'ambito delle attività istituzionali dell'Università degli Studi di Napoli Federico II. All'interessato/a competono i diritti di cui agli articoli 15 – 22 e 77 del Regolamento UE." Le informazioni complete relative al trattamento dei dati personali raccolti sono riportate sul sito dell'Ateneo: <http://www.unina.it/ateneo/statuto-e-normativa/privacy>.

Napoli, 7/01/2026

Il Direttore del Dipartimento
prof. Maria Rosaria Santangelo