

Bando di selezione per l'ammissione alla RETURN Academy

Approvato con Decreto del Rettore n. 5254 del 25/11/2024

Articolo 1

Disposizioni Generali

L'Università degli Studi di Napoli Federico II, nella qualità di Soggetto Esecutore "Spoke TS1" di

"Return - Multi-risk science for resilient communities under a changing climate"

(Proponente Università degli Studi di Napoli Federico II)

finanziato con Decreto Direttoriale n. 1552 dell'11/10/2022 del MUR a valere sulle risorse del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) Missione 4 – Componente 2 – Investimento 1.3, 'Creazione di "Partenariati estesi alle università, ai centri di ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base' finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU per la tematica "Multi-Risk science for resilient commUnities undeR a changiNg climate (RETURN)", PE00000005 CUP UNINA: E63C22002000002

intende attuare un percorso di formazione denominato

RETURN ACADEMY

destinato a formare figure professionali altamente qualificate mediante lo sviluppo di competenze interdisciplinari in materia di gestione dei rischi di disastro in contesti di cambiamento climatico.

Al fine di individuare gli allievi più idonei e motivati a partecipare alla RETURN Academy, è indetta una selezione pubblica per laureati, riservata ad un massimo di **40 studenti**.

Le attività formative prevedono due pilastri:

1. Sviluppo delle competenze trasversali, in particolare delle capacità collaborative, delle capacità comunicative, della risoluzione di problemi, dello sviluppo del pensiero critico, originale e laterale;
2. Formazione di competenze multidisciplinari, articolata in due moduli formativi, che includono attività laboratoriali e sul campo:
 - **Modulo 1:** Lezioni frontali e seminari, accompagnate da interventi su invito, su tutti i temi di interesse del progetto RETURN;
 - **Modulo 2:** Presentazioni su invito, lezioni, laboratori, visite in sito, workshop con stakeholder locali, etc., su aspetti specifici connessi allo Spoke TS1: vulnerabilità, esposizione, adattamento, mitigazione, resilienza.

Sono previste, inoltre, attività di allineamento delle competenze di base, finalizzate a garantire a laureati provenienti da classi di lauree diverse le conoscenze di base necessarie per affrontare lo studio previsto nei moduli proposti.

Il corso sarà interamente svolto in lingua italiana.

Il percorso formativo terminerà con una verifica dell'apprendimento tramite colloquio individuale con una commissione nominata nell'ambito della Fondazione RETURN.

Articolo 2

Obiettivi Formativi e Profili Professionali

L'obiettivo della RETURN Academy è quello di formare figure con elevato potenziale professionale sui rischi ambientali, naturali e antropici a livello nazionale e promuovere la loro partecipazione alle catene del valore strategiche europee e globali. Attraverso il potenziamento delle conoscenze di

base, mirando all'applicazione e all'utilizzo delle tecnologie, si intende rafforzare le competenze chiave, il trasferimento tecnologico e le conoscenze nella gestione del rischio di disastri, con il coinvolgimento di amministrazioni pubbliche, *stakeholder*, imprese private e comunità.

Il percorso formativo, utilizzando un approccio multidisciplinare, sarà sviluppato con una metodologia di *blended learning*, che prevede una integrazione tra formazione in presenza/online e didattica esperienziale, oltre che interventi seminariali e attività sul campo anche in collaborazione con il mondo dell'imprenditorialità e quello degli enti, amministrazioni e realtà territoriali.

Gli allievi che termineranno con successo il percorso didattico-formativo acquisiranno competenze tecniche di settore e saranno in grado di svolgere funzioni di supporto nella prevenzione, previsione, gestione e mitigazione dei rischi naturali, ambientali e antropici in contesti di cambiamento climatico.

Il programma formativo si basa su un approccio teorico-pratico della didattica, dove gli allievi si confronteranno con sfide reali, proposte anche dai partner industriali, e su sessioni di workshop incentrate su temi specifici anche relativi al mercato del lavoro. La formazione si avvarrà di laboratori tecnologici e di esperienze sul campo condotte sia individualmente che in gruppo.

Le aree tematiche principali sono:

1. I rischi e il loro ciclo di gestione nel sistema di protezione civile
2. I rischi connessi all'acqua: alluvioni, siccità, inondazioni costiere
3. Le instabilità di terreno: fattori predisponenti, preparatori e innescanti, e processi
4. Pericolosità sismica e vulcanica, sistemi di monitoraggio, scenari probabilistici di evento e di impatto
5. Approcci integrati al degrado ambientale multiscala: inquinamento, incendi boschivi, processi di degrado costiero e terrestre

6. Impatti, presenti e futuri, degli eventi calamitosi, anche legati al clima, sull'ambiente costruito, urbano e metropolitano
7. Nuovi approcci alla valutazione e alla riduzione del rischio per importanti infrastrutture
8. Comunità resilienti: le dimensioni sociali, economiche, legali e culturali
9. Metodologie innovative per ottenere previsioni ad alta risoluzione spazio-temporale di variabili di natura climatica, meteorologica, idrologica e marina
10. Metodologie, incertezze e applicazioni dell'approccio multirischio

Articolo 3

Sede, durata, articolazione e svolgimento delle attività

La RETURN Academy si svolgerà presso il Polo di San Giovanni a Teduccio dell'Università degli Studi di Napoli Federico II e presso le sedi dei partner coinvolti.

Il percorso didattico è articolato in 80 ore ed avrà una durata di **3 mesi** a partire dal **7.02.2025**, fatti salvi eventuali rinvii. Il progetto comprende lezioni frontali, lezioni a distanza, esercitazioni, lavori di gruppo, project work, seminari, attività esterne e sul campo, ed elaborazioni autonome.

Le attività della RETURN Academy si svolgeranno in prevalenza nelle giornate di venerdì pomeriggio e sabato mattina **con impegno giornaliero minimo di 4 ore**; la frequenza obbligatoria è almeno dell'80% del totale dell'impegno orario previsto.

La mancata frequenza di un numero di ore superiore al 20% del monte ore complessivo determinerà l'esclusione automatica dalla RETURN Academy.

Inoltre, in caso di scarso profitto o di comportamenti comunque censurabili, l'Amministrazione può decidere la sospensione e l'esclusione del partecipante.

Il calendario delle attività formative sarà reso pubblico prima dell'inizio della RETURN Academy attraverso il sito Web https://www.unina.it/ateneo/return_academy.

Articolo 4

Requisiti di ammissione

Possono partecipare alla selezione prevista dal presente bando, senza limiti di età e di cittadinanza, coloro i quali siano in possesso di uno dei seguenti titoli:

- laurea triennale, specialistica o magistrale conseguita ai sensi del D.M. 509/1999 e successive modificazioni e/o integrazioni;
- laurea conseguita ai sensi dei precedenti ordinamenti didattici (il cui corso legale abbia durata almeno quadriennale);
- titolo accademico equipollente conseguito presso università straniera.

Tutti i candidati sono ammessi con riserva alla procedura di selezione.

L'Amministrazione può disporre in ogni momento, con provvedimento motivato, l'esclusione per difetto dei requisiti prescritti; tale provvedimento sarà comunicato all'interessato mediante posta elettronica certificata (PEC).

Articolo 5

Modalità di presentazione della domanda di ammissione

La domanda di ammissione al presente avviso di selezione dovrà essere presentata in modalità online attraverso la compilazione del form al link <https://forms.gle/tGP1t3B7dMRdWaaq7> a partire

dalla data di pubblicazione del presente avviso e fino irrevocabilmente alle ore 12:00 (GMT+1) del giorno **10.01.2025**, pena l'esclusione dalla procedura di selezione; contestualmente è necessario inviare in formato pdf i seguenti allegati tramite PEC all'indirizzo pe3-return@pec.unina.it:

- curriculum vitae contenente le informazioni necessarie ai fini della valutazione dei titoli di cui al successivo art. 6,
- dichiarazione sostitutiva di certificazione e/o atto di notorietà relativa ai titoli posseduti, resa ai sensi degli artt. 46 e 47 del citato D.P.R. n. 445/2000 e s.m.i.,
- copia fronte-retro di un documento di identità in corso di validità

Per potersi iscrivere alla selezione ogni candidato dovrà necessariamente essere dotato di un indirizzo di posta elettronica certificata personale (PEC). Il mancato invio dei documenti via PEC entro i termini previsti determinerà automaticamente l'esclusione dalla procedura di selezione.

L'Amministrazione non si assume alcuna responsabilità per la mancata ricezione della documentazione dipendente da errore attribuibile al candidato, ovvero da eventuali disguidi imputabili a fatto di terzi, caso fortuito o forza maggiore.

Articolo 6

Modalità e svolgimento delle selezioni

La selezione per l'ammissione alla RETURN Academy verrà svolta sulla base di una valutazione dei titoli presentati dai candidati in fase di candidatura.

I criteri di valutazione saranno definiti dalla Commissione.

I titoli valutabili ed i punteggi ad essi riferiti sono:

- la carriera universitaria, utilizzando come elementi di valutazione il voto di laurea e il tempo per il conseguimento del titolo, fino ad un massimo di 40 punti;
- la partecipazione a corsi di formazione, workshop, master, corsi di perfezionamento, corsi di dottorato e assegni di ricerca ritenuti idonei dalla Commissione, fino ad un massimo di 40 punti;
- l'elenco delle pubblicazioni scientifiche e di altri titoli pertinenti (premi, brevetti, borse di studio, altri elementi ritenuti idonei dalla Commissione), fino ad un massimo di 20 punti.

Previa verifica dei requisiti di ammissione, la graduatoria sarà formulata secondo l'ordine decrescente del punteggio complessivo attribuito a ciascun candidato. In caso di parità di punteggio tra due o più candidati, avrà precedenza in graduatoria il candidato più giovane di età. I candidati saranno dichiarati vincitori secondo l'ordine della graduatoria fino alla concorrenza dei posti messi a concorso. In caso di mancata accettazione entro il termine di cui al successivo articolo 8, o di rinuncia entro la data di inizio dei corsi, subentreranno altrettanti candidati secondo l'ordine della graduatoria.

Gli avvisi pubblicati sul sito https://www.unina.it/ateneo/return_academy avranno valore di notifica ufficiale e non saranno inoltrate comunicazioni personali agli interessati.

Articolo 7

Commissione Giudicatrice per Selezione

La Commissione preposta alla selezione sarà nominata successivamente al termine di scadenza per la presentazione delle domande di partecipazione. La composizione della citata Commissione sarà resa nota mediante avviso, pubblicato esclusivamente sull'Albo Ufficiale dell'Università degli Studi di Napoli Federico II.

Articolo 8

Modalità di accettazione degli ammessi

La pubblicazione della graduatoria sul sito di Ateneo https://www.unina.it/ateneo/return_academy rappresenterà notifica ufficiale dei risultati concorsuali, i vincitori non riceveranno alcuna comunicazione personale.

I vincitori, entro e non oltre **3 (tre)** giorni dalla pubblicazione dovranno far pervenire - a pena di decadenza - al seguente indirizzo pe3-return@pec.unina.it l'accettazione di partecipazione al corso. Decorso il termine per l'accettazione, qualora residuassero posti per mancanza di accettazioni o di successive rinunce, si procederà allo scorrimento della graduatoria, secondo l'ordine della stessa. Gli eventuali scorrimenti ed i relativi termini per effettuare le accettazioni saranno resi noti esclusivamente mediante pubblicazione sul sito https://www.unina.it/ateneo/return_academy.

Articolo 9

Borse di studio

Ciascun allievo che partecipi con profitto alle attività della RETURN Academy, previa verifica dell'effettiva presenza all'attività didattica e del completamento del progetto individuale o di gruppo, riceverà una borsa di studio a titolo di sostegno per la partecipazione all'attività formativa, al lordo delle ritenute, calcolata in ragione della provenienza geografica dell'allievo:

- Studente **residente a Napoli e provincia**, importo borsa di 1500 €;
- Studente **residente in Campania** (ma non nella provincia di Napoli), importo borsa di 3000 €;
- Studente **residente fuori dalla Regione Campania**, importo borsa di 6000 €.

L'erogazione è strettamente commisurata all'effettiva partecipazione alle attività formative e non spetta in caso di assenza superiore al 20% del monte ore complessivo previsto, qualunque ne sia il motivo (ad es. anche in caso di malattia e/o infortunio), o in caso di mancato completamento dell'attività oggetto della valutazione finale.

L'erogazione della borsa sarà effettuata in due tranche posticipate rispetto alle attività formative:

- prima tranche: febbraio 2025;
- seconda tranche: aprile 2025.

Articolo 10

Attestazione del percorso formativo e riconoscimento di crediti formativi

Ciascun allievo che abbia frequentato il corso secondo le modalità indicate riceverà un'attestazione del percorso formativo. Sono previste verifiche intermedie e una verifica finale.

Articolo 11

Pubblicità degli atti della selezione

Il presente bando di selezione e tutti gli atti collegati al bando sono pubblicati sul sito Web di Ateneo <https://www.unina.it> e su https://www.unina.it/ateneo/return_academy. La pubblicazione informatica ha valore di notifica ufficiale a tutti gli effetti e non saranno inoltrate comunicazioni personali agli interessati.

Articolo 12

Accesso agli atti, informativa in materia di dati personali

Ai candidati è garantito l'accesso alla documentazione inerente al procedimento di selezione, ai sensi della vigente normativa. Tale diritto si eserciterà secondo le modalità stabilite con Regolamento di Ateneo recante norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti, emanato con Decreto Rettorale n. 2386/98 e successive modificazioni ed integrazioni.

Ai sensi dell'articolo 13 del D.lgs. n. 196/2003, come modificato e integrato dal D. Lgs. n. 101/2018, si informa che all'Università compete il trattamento dei dati personali dei candidati, in conformità alle previsioni del Regolamento interno di attuazione del codice di protezione dei dati personali utilizzati dall'Università, emanato con D.R. n. 5073 del 30.12.2005 e s.m.i., nonché in osservanza dei presupposti e dei limiti stabiliti dal Regolamento UE 2016/679.

Articolo 13

Disposizioni finali

Questa Università si riserva di escludere in qualsiasi momento i candidati che partecipano alla selezione indetta con il presente avviso per mancata osservanza delle disposizioni ivi impartite o nei termini indicati ovvero per difetto dei requisiti.

Delle esclusioni si darà notizia unicamente mediante pubblicazione sul sito https://www.unina.it/ateneo/return_academy.

L'Università si riserva, a suo insindacabile giudizio, secondo le esigenze di progetto, la facoltà di prorogare, sospendere, modificare, revocare o annullare il presente avviso senza che ciò comporti diritti o pretese di sorta a favore dei candidati.

Napoli, 26/11/2024

Il Rettore

Prof. Matteo Lorito