



Bando di selezione per l'ammissione alla RETURN Academy - Summer School VS2

Articolo 1

Disposizioni

Generali

L'Università degli Studi di Roma "Sapienza", nella qualità di Soggetto Esecutore "Spoke VS2" (denominato "Ground Instabilities") 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: Summer School VS2 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 a partecipare a questa iniziativa di formazione, è indetta una selezione pubblica per laureati, riservata ad un massimo di 25 partecipanti.

Obiettivo formativo è l'aggiornamento su metodologie e tecniche per l'analisi, il monitoraggio e il controllo di instabilità del terreno, nello specifico frane, subsidenza, liquefazione e sinkhole, sia in ambiente emerso che in ambiente sottomarino.

Le attività formative saranno itineranti e prevedono una combinazione di visite tecniche e didattica in aula.

Le visite tecniche riguarderanno siti distribuiti lungo tutta la penisola italiana, dalla Valle d'Aosta fino a Palermo, che hanno costituito nello sviluppo del progetto sia casistiche di apprendimento su processi di frana, di subsidenza o di sinkhole sia laboratori naturali, strumentati con sistemi di monitoraggio e predisposti ad attività

sperimentali su processi di instabilità a scala naturale. Alle visite tecniche saranno alternate lezioni di didattica frontale, presso le sedi accademiche locali, su temi specifici sviluppati nell'ambito dell'attività progettuali, quali, a titolo esemplificativo, influenza dei fattori climatici sulle dinamiche dei processi di instabilità, tecniche di indagine geofisica in ambiente marino, sperimentazione di tecnologie di sensori per la rilevazione di processi di instabilità gravitativi, applicazione di strumenti numerici per l'analisi di scenario.

La scuola itinerante è articolata in due inscindibili moduli:

Modulo 1 (dal 20 al 27 Giugno 2025) prevede il seguente itinerario: Torino, Bologna, Poppi (AR), Roma, Acuto (FR) e rispettivi dintorni. In particolare, la didattica in aula si terrà nelle sedi accademiche di Torino, Bologna e Roma;

Modulo 2 (dal 7 al 13 luglio 2025) prevede il seguente itinerario: Bari, Napoli e Palermo e rispettivi dintorni. In particolare, la didattica in aula si terrà nelle sedi accademiche di Bari, Napoli e Palermo.

Ciascuno dei due moduli prevede come luogo di partenza e rientro la stazione ferroviaria di Roma Termini.

Gli spostamenti, il vitto e l'alloggio dei partecipanti saranno interamente a carico della organizzazione della Summer School VS2 della RETURN Academy, affidata alla Università di Roma "Sapienza", Dipartimento di Scienze della Terra.

Il Programma didattico dettagliato è disponibile sul sito della Fondazione RETURN (<https://www.fondazionereturn.it/>)

Il corso sarà interamente svolto in lingua italiana.

Il percorso formativo terminerà con una verifica dell'apprendimento tramite test individuale alla presenza del Collegio dei docenti delegato dallo Spoke VS2 all'organizzazione dell'evento di formazione.

Articolo 2

Obiettivi Formativi e Profili Professionali

L'obiettivo della Summer School VS2 nell'ambito 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.

Gli allievi che termineranno 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 casistiche reali e faranno esperienza di tecnologie di monitoraggio e sistemi informatici funzionali all'analisi di scenari di effetti di instabilità del terreno.

A tale proposito, nel corso dell'evento saranno organizzati open-day, in occasione dei quali i partecipanti alla Summer School VS2 potranno interagire con tecnici di PA, enti di ricerca, ordini professionali, società ed imprese, stakeholder del Progetto RETURN.

Articolo 3

Sede, durata, articolazione e svolgimento delle attività

La Summer School VS2 della RETURN Academy sarà itinerante presso le sedi già citate nell'art. 1, la logistica sarà interamente organizzata e garantita ai partecipanti selezionati dall'Università di Roma "Sapienza"

Il percorso didattico è articolato in 46 ore di didattica in aula e 6 giornate di visite tecniche su 15 giorni totali di frequenza, divisi nei due moduli continuativi di cui all'art. 1, da ritenersi obbligatoria per acquisire l'attestato di partecipazione all'evento di formazione.

Articolo 4

Condizioni di ammissione

Possono partecipare alla selezione prevista dal presente bando, senza limiti di età, di genere e di cittadinanza, tutti coloro che alla data di presentazione della domanda hanno conseguito il titolo di Laurea magistrale conseguita ai sensi del D.M. 270/2004 e successive, o laurea conseguita ai sensi dei precedenti ordinamenti didattici (il cui



corso legale abbia durata almeno quadriennale) o titolo accademico equipollente conseguito presso università straniere.

In fase di selezione delle candidature per i partecipanti alla Summer School VS2 della RETURN Academy saranno considerati i seguenti titoli preferenziali:

- possedere esperienze tecniche inerenti agli ambiti formativi del corso;
- essere dipendente di imprese o società private, con particolare riguardo ai soggetti coinvolti del progetto RETURN;
- essere dipendente di Enti, Agenzie ed Uffici della PA, aventi competenza gestione del rischio sul territorio, con particolare riguardo ai soggetti coinvolti del progetto RETURN.

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

Articolo 5

Modalità di presentazione della domanda di candidatura alla selezione

La domanda di candidatura alla selezione per la partecipazione alla Summer School VS2 dovrà essere presentata attraverso la compilazione e l'invio del Google Form al link:

<https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScJdFizGAV-4kI5NByXdW3j7Yds7nsuHQX5ZiaAiOskSitG4Q/viewform?usp=header>

a partire dalla data di pubblicazione del presente avviso e fino irrevocabilmente alle ore 12:00 (GMT+1) del giorno 28.04.2025, pena l'esclusione dalla procedura di selezione.

Articolo 6

Modalità e svolgimento delle selezioni

La selezione per l'ammissione alla Summer School VS2 della RETURN Academy verrà svolta da una Commissione di valutazione, nominata dal Collegio dei docenti delegato dallo Spoke VS2 all'organizzazione dell'evento di formazione, verificando i requisiti dichiarati per la selezione da ogni candidato e valutandone i titoli preferenziali dichiarati di cui all'art. 2, presentati in fase di candidatura.

La Commissione di valutazione si occuperà di redigere una graduatoria 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.

Articolo 7

Commissione per la valutazione delle candidature

La Commissione preposta alla selezione sarà nominata dal Collegio dei Docenti della RETURN Academy per il VS2, successivamente al termine di scadenza per la presentazione delle domande di partecipazione.

I membri del Collegio dei Docenti della RETURN Academy per il VS2 sono elencati nell'avviso di chiamata alla presente selezione, presente sul sito della Fondazione RETURN.

Articolo 8

Modalità di accettazione degli ammessi

I candidati ammessi saranno contattati individualmente a mezzo e-mail dal Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Roma "Sapienza", o da una agenzia formalmente incaricata da "Sapienza" all'organizzazione logistica dell'evento di formazione. In particolare, la comunicazione specificherà tempi e modalità per confermare la propria presenza e conterrà le richieste necessarie ai fini organizzativi.

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 contattando a mezzo e-mail i candidati in posizione utile nella suddetta graduatoria.

Articolo 9

Attestazione del percorso formativo e riconoscimento di crediti formativi

Ciascun allievo che abbia frequentato interamente il corso nel suo completo itinerario secondo le modalità previste dal programma didattico dettagliato riceverà un'attestazione di partecipazione a firma del Responsabile Scientifico del progetto.



RETURN e del Responsabile Scientifico dello Spoke VS2
alla fine del percorso formativo. Non è previsto alcun test di ammissione finale.

Articolo 10

Pubblicità degli atti della selezione

Il presente bando di selezione e tutti gli atti collegati al bando sono pubblicati sul sito della Fondazione RETURN (<https://www.fondazionereturn.it/>)

Articolo 11

Informativa in materia di dati personali

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 12

Disposizioni finali

Il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Roma "Sapienza" 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 mediante comunicazione individuale via email.

Il Collegio dei Docenti della RETURN Academy per il VS2 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.

Roma, 31/03/2025

Il Responsabile Scientifico di Spoke VS2

Prof. Salvatore Martino