



<b>Dipartimento Geoscienze - GEO</b> <b>PROCEDURA SELETTIVA PER L'ASSUNZIONE DI UN RICERCATORE DI TIPO A</b> <b>NELL'AMBITO DEL PNRR</b> <b>2022RUAPNRR_PE_01 - Allegato 18</b> <b>(04/A3) GEOLOGIA APPLICATA, GEOGRAFIA FISICA E GEOMORFOLOGIA</b> <b>(GEO/04) GEOGRAFIA FISICA E GEOMORFOLOGIA</b>	
<b>Delibera del Consiglio di Dipartimento</b>	17/10/2022
<b>Delibera / Decreto di integrazione</b>	
<b>Titolo progetto PNRR</b>	RETURN - MULTI-RISK SCIENCE FOR RESILIENT
<b>Tema del progetto</b>	Instabilità geomorfologica e scenari di "multi-hazard" in ambito montano-collinare
<b>Data del colloquio</b>	01/02/2023
<b>N° posti</b>	1
<b>Settore concorsuale</b>	(04/A3) GEOLOGIA APPLICATA, GEOGRAFIA FISICA E GEOMORFOLOGIA
<b>Profilo: settore scientifico disciplinare</b>	(GEO/04) GEOGRAFIA FISICA E GEOMORFOLOGIA
<b>Sede di Servizio</b>	Dipartimento Geoscienze - GEO
<b>Regime di impegno</b>	Tempo pieno
<b>Requisiti di ammissione</b>	Dottorato di ricerca o titolo equivalente
<b>Numero massimo di pubblicazioni (ivi compresa la tesi di dottorato se presentata)</b>	12
<b>Modalità di attribuzione dei punteggi</b>	<p>Pubblicazioni scientifiche (valore tra 50 e 70): 60            Didattica, didattica integrativa e servizi agli studenti (valore tra 0 e 10): 10            Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo (valore tra 10 e 30): 30</p>
<b>Attività di ricerca prevista e relative modalità di esercizio</b>	<p>Il ricercatore sarà impegnato a tempo pieno nel progetto denominato "Multi- Risk sciEnce for resilienT commUnities underR a changiNg climate"(RETURN)". In particolare, il ricercatore si occuperà, nell'ambito dello Spoke 2 ("Ground Instabilities"), (i) dei fattori predisponenti l'instabilità geomorfologica dei corsi d'acqua, in particolare in ambiente montano-collinare (Work Package 2); (ii) degli scenari di "multi-hazard" che si possono generare in ambiente montano-collinare per la concatenazione di una serie di processi geologici-geomorfologici (Work Package 4). L'attività del ricercatore si svilupperà sia tramite rilevamento geomorfologico sul terreno che analisi di dati telerilevati. La messa a punto di un protocollo per analisi post-evento, ossia la raccolta e l'analisi di dati geomorfologici a seguito di eventi di piena di elevata magnitudo, rappresenta un obiettivo della ricerca.</p>
<b>Attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti e relative modalità di esercizio</b>	<p>L'attività didattica che il ricercatore sarà chiamato a svolgere, nell'ambito della programmazione didattica del Dipartimento di Geoscienze e su altri corsi di laurea attinenti al settore concorsuale, consiste in eventuali incarichi di insegnamento assegnati quale compito istituzionale, secondo le disposizioni e nei limiti di legge, nello svolgimento di esercitazioni ed attività teorico-pratiche, assistenza agli esami, assistenza a laureandi e dottorandi. L'attività didattica si svolgerà con riferimento al settore scientifico disciplinare di appartenenza (SSD GEO/04). L'impegno annuo complessivo per attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti connesso alle attività progettuali sarà pari a 350 ore annue. L'attività didattica frontale sarà assegnata al ricercatore annualmente dal Dipartimento</p>



	secondo la disciplina del Regolamento sui compiti didattici dei professori e dei ricercatori.
<b>Specifiche funzioni che il ricercatore è chiamato a svolgere</b>	Fatta salva l'attività didattica assegnata dal Dipartimento, il ricercatore dovrà svolgere l'attività di ricerca sopraindicata e l'attività didattica frontale e integrativa.
<b>Lingua straniera la cui adeguata conoscenza sarà oggetto di accertamento mediante prova orale</b>	Inglese, la cui conoscenza sarà accertata tramite prova orale. Le candidate e i candidati potranno chiedere di svolgere la discussione dei titoli e della produzione scientifica in lingua inglese. Per le candidate e i candidati stranieri è richiesta la conoscenza della lingua italiana
<b>Dati del progetto</b>	<i>Dati del progetto: RETURN - MULTI-RISK SCIENCE FOR RESILIENT Codice identificativo del progetto: PE000005 CUP del progetto: C93C22005160002 Nome spoke o WP: Spoke 2 - VS2 Ground instabilities - AFFILIATO</i>
<b>Copertura finanziaria</b>	<b><i>Progetto finanziato dall'Unione Europea– NextGenerationEU nell'ambito del PNRR: RETURN - MULTI-RISK SCIENCE FOR RESILIENT</i></b>