

Dipartimento di Scienze della Terra e Geoambientali

- Titolo dell'attività per l'acquisizione delle competenze trasversali:

Valutazione della pericolosità da rischi naturali e loro percezione per la costruzione di una società ed un territorio resilienti (Hazard assessment of natural risks and their perception for building up resilient society and territory)

- Sede dell'attività e modalità di erogazione:

Dipartimento di Scienze della Terra e Geoambientali, in presenza e in aula online su piattaforma Microsoft Teams

- Periodo di svolgimento delle attività formative: dal 5 marzo 2024 al giugno 2024  
Martedì e giovedì dalle 15 alle 18

- Durata dell'attività (in ore): 96 (80 ore lezioni frontali+16 ore di escursione area napoletana)

- Data entro la quale è possibile effettuare l'iscrizione (precedente allo svolgimento del 30% delle attività formative previste nell'ambito di ciascun insegnamento o laboratorio) 19 marzo 2024

- Numero di CFU attribuibili agli studenti che avranno frequentato almeno il 70% delle lezioni/ sessioni di apprendimento/laboratori/seminari ed avranno superato le relative prove finali (esame di profitto o verifica): 12 (test finale di verifica)

- Breve descrizione delle attività proposte e delle metodologie didattiche da adottare:

Il progetto di corso prende lo spunto dal progetto PNRR-PE Return in cui l'Università di Bari è ampiamente coinvolta (titolare dello Spoke sismico e vulcanico e partner di altri Spokes) e dal dottorato di interesse nazionale di nuova istituzione "Earth processes and management of resources and risks for a resilient society and territory". Sia il dottorato che il progetto Return hanno come obiettivi principali quello di esaminare i processi naturali e le risorse che ne derivano, di stimarne la pericolosità e il rischio e di valutare strategie di intervento e comunicazione atte ad accrescere la resilienza del territorio e della popolazione. Questo è particolarmente attuale in un periodo di cambiamento climatico che rende fragile il territorio e vulnerabile la società. Il corso sarà organizzato secondo tre argomenti principali collegati uno all'altro: 1) Processi naturali e risorse; 2) Valutazione della pericolosità e calcolo del rischio; 3) Incremento della resilienza della società e del territorio tramite una corretta progettazione ed informazione.

- Cognome, nome e recapito di posta elettronica o telefonico del docente responsabile: Prof. Roberto Sulpizio, [Roberto.sulpizio@uniba.it](mailto:Roberto.sulpizio@uniba.it)