CORSO DI ALTA FORMAZIONE IN

GESTIONE MULTI-RISCHIO DI EVENTI NATURALI PER UN TERRITORIO RESILIENTE

OBIETTIVI DEL CORSO

Il corso intende formare tecnici specializzati nella gestione dei rischi naturali e nella progettazione di opere di difesa e adattamento. Tali figure sono fortemente richieste nel territorio regionale, che negli ultimi anni si è mostrato molto esposto ad eventi naturali, quali terremoti, alluvioni, frane, rivelandosi al contempo fragile.

DESTINATARI

Laureati in Ingegneria; Architettura; Scienze agrarie, forestali, ambientali, geologiche; Pianificazione e gestione territoriale; Geomatica; Scienze geografiche e scienze geofisiche.

DURATA

3 mesi, per un totale di 108 ore. In aggiunta, sono previste 30 ore suddivise tra attività di gruppo interdisciplinari e visite tecniche. Le lezioni si terranno il giovedì pomeriggio, il venerdì mattina e il venerdì pomeriggio.

LUOGO

Il Corso si svolgerà presso Faventia Sales, in via San Giovanni Bosco, 1, Faenza (RA) a pochi minuti a piedi dalla stazione ferroviaria. Sarà inoltre possibile seguire le lezioni da remoto.

PIANO DIDATTICO E CFU

- Cambiamento climatico, rischio idraulico e interventi di mitigazione del rischio (18 ore)
- Sistemi arginali: rischio idrogeologico e interventi di mitigazione del rischio (18 ore)
- Frane: rischio idrogeologico e interventi di mitigazione del rischio (18 ore)
- Rischio sismico e interventi di mitigazione del rischio (18 ore)
- Monitoraggio del territorio nella gestione dei rischi naturali (6 ore)
- Impatti dei rischi naturali sul settore industriale (6 ore)
- Impatti dei rischi naturali sui settori agricolo e forestale (6 ore)
- Impatti dei rischi naturali sui sistemi di trasporto e infrastrutture stradali (6 ore)
- Pianificazione territoriale in relazione ai rischi naturali (6 ore)
- Sistema giuridico nella progettazione di interventi di mitigazione dei rischi naturali (6 ore)

Il corso rilascia 23 Crediti Formativi Universitari (CFU).
Gli iscritti all'Ordine degli Ingegneri possono richiedere il riconoscimento di Crediti Formativi Professionali (CFP).

PER MAGGIORI INFORMAZIONI:

https://site.unibo.it/gestione-multi-rischio-eventi-naturali/it

SCADENZA DEL BANDO: 23 Luglio 2025
DATA DI INIZIO DEL CORSO: 11 Settembre 2025
DATA DI FINE DEL CORSO: 5 Dicembre 2025

INFO: Serena Ceola, Direttrice del corso
serena.ceola@unibo.it

ALMA MATER STUDIORUM UNIVERSITÀ DI BOLOGNA
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE, CHIMICA, AMBIENTALE E DEI MATERIALI

Con il patrocinio di:

Comune di Faenza
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna
Regione Emilia-Romagna
Faventia Sales
CON.AMI Consorzio Azienda Multiservizi Intercomunale
Return
Fondazione Flaminia per l'Università in Romagna