

# Master di II Livello

A.A. 2021-2022

Analisi Multirischio e Pianificazione di Protezione Civile

Il Master intende formare esperti nella valutazione, mitigazione e gestione di *terremoti, frane, alluvioni* (Earthquake, Landslide, Flood).

In particolare, *figure professionali immediatamente operative*, con una *visione interdisciplinare*, in grado di partecipare attivamente alle politiche per il DRR (Disaster Risk Reduction) e il DRM (Disaster Risk Management).

L'itinerario formativo è concentrato su *temi specifici e professionalizzanti*.

Sono privilegiati gli aspetti applicativi e l'analisi di casi reali.

Sono previsti *stage formativi* presso strutture pubbliche e private.

Le conoscenze e le competenze acquisite consentiranno di partecipare anche alla redazione e alla gestione dei *Piani di Protezione Civile* previsti dalla recente normativa.

- Pericolosità, vulnerabilità e rischio negli eventi naturali
- Carte tematiche e uso di GIS
- Piani di gestione e di mitigazione del rischio
- Modelli matematici per la simulazione dei fenomeni e dei loro effetti

## Sede e Contatti

Laboratorio Camilab Cubo 41/B – Piano 7°

Tel. - (+39) 0984 49 6593 .6623

Email. - masterelf2021@gmail.com



Master **MELF**

Earthquakes Landslides Floods

Università della Calabria  
Dipartimento di Ingegneria Informatica,  
Modellistica, Elettronica e Sistemistica



Scopri il bando:



Termine domande di ammissione  
30/10/2021

Bando al link: [https://unical.portaleamministrazionetrasparente.it/archivio22\\_bandi-di-concorso\\_0\\_7897\\_874\\_1.html](https://unical.portaleamministrazionetrasparente.it/archivio22_bandi-di-concorso_0_7897_874_1.html)

Per info: <https://www.dimes.unical.it/it/content/master-analisi-multirischio-e-pianificazione-di-protezione-civile>