



**AGI** Associazione  
Geotecnica  
Italiana



## SEMINARIO TECNICO

# PROGETTAZIONE DEGLI INTERVENTI DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO DA FRANA

**11/04/2025**

presso **Ordine degli Ingegneri della Provincia di Catania, Via V. Giuffrida 202, 95128 Catania (CT)**

L'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Catania e l'AGI, Associazione Geotecnica Italiana, unitamente alla Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri di Catania, con il patrocinio del Dipartimento di Ingegneria Civile ed Architettura dell'Università di Catania, propongono un seminario tecnico sul tema della progettazione degli interventi di mitigazione del rischio da frana.

Verranno trattati i temi dell'analisi e gestione del rischio da frana, del quadro normativo di riferimento, e delle svariate strategie progettuali di mitigazione del suddetto rischio.

La partecipazione al seminario prevede il rilascio di **6 CFP** per gli Ingegneri iscritti all'Ordine. La frequenza è obbligatoria e i 6 CFP saranno riconosciuti solo con la partecipazione all'intera durata dell'evento.

## Programma

**Ore 09:00 – 09:30**

Registrazione partecipanti

**Ore 09:30 – 10:00**

Introduzione ai lavori e saluti iniziali

**Dott. Ing. Mauro Antonino Scaccianoce**

*Presidente Ordine degli Ingegneri della Provincia di Catania*

**Dott. Ing. Filippo di Mauro**

*Presidente Fondazione Ordine degli Ingegneri della Provincia di Catania*

**Prof. Ing. Sebastiano Rampello**

*Presidente AGI– Università La Sapienza di Roma*

**Prof. Ing. Matteo Ignaccolo**

*Direttore del DICAR – Università di Catania*

**Dott. Ing. Salvatore Cocina**

*Dirigente Generale del Dipartimento regionale della Protezione Civile – Regione Sicilia*

**Dott. Stefano Laporta\***

*Presidente ISPRA*

*(\* da confermare)*

**Prof. Ing. Maria Rossella Massimino**

*Ordinario di Geotecnica – Università di Catania*

### Prima parte - Ore 10:00 – 13:30

La gestione del rischio da frana: rischio qualitativo e quantitativo

**Prof. Ing. Leonardo Cascini**

*Università di Salerno*

La normativa per la gestione del rischio da frana: quadro attuale e prospettive

**Prof. Ing. Giuseppe Scarpelli**

*Università Politecnica delle Marche*

Caratterizzazione e analisi in fase di progetto: dall'area vasta alla scala di pendio

**Prof. Ing. Federica Cotecchia**

*Politecnico di Bari*

Possibili strategie di mitigazione del rischio da frana: prevenzione, protezione, riduzione della vulnerabilità e sistemi d'allerta

**Prof. Ing. Nicola Moraci**

*Università Mediterranea di Reggio Calabria*

Scelta e dimensionamento degli interventi:

analisi e progettazione per pendii in terreni naturali

**Prof. Ing. Claudio di Prisco**

*Politecnico di Milano*

**Ore 13:30 – 14.30 - Pausa pranzo**

### Seconda parte - Ore 14:30 – 17:30

Scelta e dimensionamento degli interventi: analisi e progettazione per pendii in roccia

**Prof. Ing. Monica Barbero**

*Politecnico di Torino*

Valutazione dell'efficacia degli interventi e stima del rischio residuo

**Prof. Ing. Settimio Ferlisi**

*Università di Salerno*

Monitoraggio e Controllo: dal progetto alla fase di esercizio

**Dott. Ing. Giovanni Vaciago**

*Studio Geotecnico Italiano, Milano*

Integrazione degli interventi di mitigazione nei sistemi informativi nazionali

**Dott. Ing. Daniele Spizzichino**

*Ispira, Roma*

### Dibattito e chiusura dei lavori