



44° GNGTS Conference | Udine, 10-13 February 2026



WORKSHOP di Microzonazione Sismica

Dalla ricerca scientifica a nuovi standard, pratiche e linee guida

Martedì 10 febbraio 2026

Università degli studi di Udine, Polo Scientifico "Rizzi", Via delle Scienze 206

AULA FERUGLIO – Beta

Ore 9:00 - Saluti e Introduzione, *Marco MANCINI, CNR-IGAG*

- Definizione degli obiettivi del workshop
- Presentazione dei temi e degli speaker

Ore 9:15 - 1. Dati: utilizzo, scambio e tracciabilità, *Mario LOCATI, INGV*

Iolanda GAUDIOSI, CNR-IGAG: uso dei dati dai Database di MS

Dario ALBARELLO, Università di Siena: la Banca Dati nazionale delle MOPS

Gabriele FIORENTINO, CNR-IGAG: Tecniche Machine Learning a supporto della MS

DISCUSSIONE

Ore 10:00 - 2. Stato dell'arte, criticità, spunti e proposte innovative per la raccolta e l'aggiornamento dei dati, *Carla BARNABA, OGS*

Stefano CATALANO, Università di Catania: il contributo della geologia

Roberto De FRANCO, CNR-IGAG: il contributo della geofisica

Paolo ZIMMARO, Università della Calabria: il contributo della geotecnica

Alessandro PAGLIAROLI, Università di Chieti-Pescara: zone suscettibili di instabilità: criticità e questioni aperte

DISCUSSIONE

Ore 11:00 - 3. Criticità, spunti e proposte per input sismico e amplificazione locale, *Francesca PACOR, INGV*

Francesca PACOR, INGV: input sismico

Dario ALBARELLO, Università di Siena: fattori di amplificazione

Giovanna CULTRERA, INGV: il contributo delle stime empiriche

DISCUSSIONE

Ore 12:00 - Chiusura: sintesi del workshop, *Marco MANCINI, CNR-IGAG*

