



Ordine Regionale
Geologi Sicilia



ENTE DI PREVIDENZA ED
ASSISTENZA **PLURICATEGORIALE**



CONSIGLIO NAZIONALE
DEI GEOLOGI



Università
degli Studi
di Palermo



Ciclo di eventi

“ALTA FORMAZIONE CON LE UNIVERSITA’ SICILIANE”

12 dicembre 2025, Università degli Studi di Palermo, Piattaforma TEAMS

Programma

MATTINA	
Ore 09:00 Apertura dell'evento	Dott. Paolo Mozzicato , Presidente dell'Ordine Regionale dei Geologi di Sicilia
Ore 9:10 Saluti Istituzionali	Prof. Attilio Sulli , Direttore del Dipartimento Scienze della Terra e del Mare (DiSTeM) Prof. Alessandro Incarbona , Presidente del Consiglio di Interclasse in Scienze della Terra (CIST) Prof.ssa Chiara Cappadonia , docente UNIPA Dott. Giovanni Pantaleo , Consigliere C.N.G.
Moderatore: Dott. Giorgio Cecchini, Vicepresidente dell'Ordine Regionale dei Geologi di Sicilia	
Ore 09:30 - 10:00	Geomateriali e applicazioni industriali. Prof.ssa Luciana Randazzo
Ore 10.00 - 10:30	Finalità e vantaggi delle metodologie minero-petrografiche per la caratterizzazione dei materiali lapidei artificiali Prof. Giuseppe Montana
Ore 10:30 - 11:00	Avanzamenti nell'uso integrato di Tomografie Sismiche e di Resistività Elettrica tra joint-analysis e joint-inversion. Prof. Raffaele Martorana
Ore 11:00 - 11:30	Risposta sismica locale: confronto tra modellistiche 1D e 2D. Prof.ssa Patrizia Capizzi
Ore 11:00 - 12:00	Monitoraggio vulcanico. Prof. Sergio Calabrese
Ore 12:00 - 13:00	Geodesia e processi geologici. Prof. Mimmo Palano



Ordine Regionale
Geologi Sicilia



ENTE DI PREVIDENZA ED
ASSISTENZA **PLURICATEGORIALE**



CONSIGLIO NAZIONALE
DEI GEOLOGI



Università
degli Studi
di Palermo



POMERIGGIO	
Moderatore: Dott. Salvatore Palmeri, <i>Consigliere dell'Ordine Regionale dei Geologi di Sicilia</i>	
Ore 14:30 - 15:00	Indagini nelle aree sommerse - Rischio Geologico Marino Dott.ssa Valeria Lo Presti
Ore 15:00 - 15:30	Modellazione Geologica 3D per la caratterizzazione del sottosuolo. Prof. Maurizio Gasparo
Ore 15:30 - 16:00	Integrazione di dati satellitari ottici e radar in Google Earth Engine per la datazione automatica di frane recenti. Dott. Liborio Barbera
Ore 16:00 - 16:30	Chiusura Lavori

Saranno riconosciuti n. **6 CFP**