

organizzato da con il patrocinio di



FÉDÉRATION EUROPÉENNE DES GÉOLOGUES  
EUROPEAN FEDERATION OF GEOLOGISTS  
FEDERACIÓN EUROPEA DE GEÓLOGOS



ENTE DI PREVIDENZA ED ASSISTENZA PLURI-CATEGORIALE



# DAL TERRENO AL MODELLO DIGITALE

*La professione di geologo tra GIS, Geologia 3D e BIM*

## 27 OTTOBRE 2023

ORE 9:30 – 19:30 | Hotel Ramada – Napoli

# PROGRAMMA

9.00 – 9.30 | **Registrazione dei partecipanti**

9.30 – 10.30 | **Saluti istituzionali**

Introduce **Isabella Schiavone** - Giornalista RAI

- **Egidio Grasso**  
Presidente Ordine Geologi della Campania
- **Gennaro Annunziata**  
Presidente Ordine Ingegneri Provincia di Napoli
- **Lorenzo Capobianco**  
Presidente Ordine Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori della Provincia di Napoli
- **Bruno Striano**  
Presidente Ordine Dottori Agronomi e Dottori Forestali Provincia di Napoli
- **Rossella Fasulo**  
Presidente Ordine Regionale dei Chimici e dei Fisici della Campania
- **Domenico De Crescenzo**  
Presidente Consulta Unitaria delle Professioni Napoli e Campania (CUP)
- **Tiziana Tafaro**  
Presidente Consiglio Nazionale degli Attuari
- **Michele Ieradi**  
Chief Technology Officer di Esri Italia S.p.A.
- **Arcangelo Francesco Violo**  
Presidente Consiglio Nazionale dei Geologi
- **Nausicaa Orlandi**  
Presidente Federazione Nazionale degli Ordini dei Chimici e dei Fisici

\* Invitato a partecipare in attesa di conferma

Per i geologi la partecipazione all'evento darà diritto al riconoscimento di 8 crediti formativi

Official sponsor



Sponsor



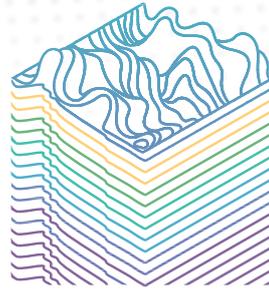
organizzato da con il patrocinio di



FÉDÉRATION EUROPÉENNE DES GÉOLOGUES  
EUROPEAN FEDERATION OF GEOLOGISTS  
FEDERAZIONE EUROPEA DE GEÓLOGOS



ENTE DI PREVIDENZA ED ASSISTENZA PLURICATEGORIALE



# DAL TERRENO AL MODELLO DIGITALE

*La professione di geologo tra GIS, Geologia 3D e BIM*

# PROGRAMMA

- **Stefano Poeta**  
Presidente Ente Previdenza ed Assistenza Pluricategoriale (EPAP)
- **David Govoni**  
Presidente Federazione Europea dei Geologi (FEG)
- **Stefano Sorvino**  
Segretario Generale Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Campania (ARPAC)
- **Edoardo Cosenza\***  
Assessore alle Infrastrutture, Mobilità e Protezione civile del Comune di Napoli
- **Giovanni Zannini\***  
Presidente commissione Ambiente, Energia, Protezione Civile Regione Campania
- **Fulvio Bonavitacola\***  
Assessore Infrastrutture, mobilità e governo del territorio - Regione Campania
- **Bruno Discepolo\***  
Assessore Governo del Territorio Urbanistica della Giunta Regionale della Campania
- **Gaetano Manfredi\***  
Sindaco Comune di Napoli e Presidente Città metropolitana di Napoli
- **Vincenzo De Luca\***  
Presidente Regione Campania

## 10.30 - 13.30 | SESSIONE METODOLOGICA

Metodologie di lavoro per la modellazione geologica 3D e sue applicazioni

Presentazione Convegno: **Isabella Schiavone**

- **Maria Teresa Fagioli**  
Libero professionista Geologo  
*Geologi nell'era digitale - Una nuova metodologia di lavoro*
- **Eros Aiello**  
Docente di geotecnica e Geingegneria - Centro di GeoTecnologie - Università degli Studi di Siena  
*BIM - Le linee guida. Modellazione sismica e modello geotecnico*

\* Invitato a partecipare in attesa di conferma

Per i geologi la partecipazione all'evento darà diritto al riconoscimento di 8 crediti formativi

Official sponsor



Sponsor



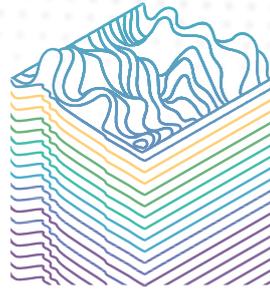
organizzato da con il patrocinio di



FÉDÉRATION EUROPÉENNE DES GÉOLOGUES  
EUROPEAN FEDERATION OF GEOLOGISTS  
FEDERACIÓN EUROPEA DE GEÓLOGOS



ENTE DI PREVIDENZA ED  
ASSISTENZA PLURICATEGORIALE



# DAL TERRENO AL MODELLO DIGITALE

*La professione di geologo tra GIS, Geologia 3D e BIM*

# PROGRAMMA

- **Michele Ambrosio**  
Libero professionista - Geologo  
*Modello idrogeologico numerico: metodiche ed aspettative*
- **Filippo Bonciani**  
Responsabile di settore presso Centro di GeoTecnologie - Università di Siena  
*Modello Geologico di Riferimento (MGR)*
- **Daria Altobelli e Pamela Tiripicchio**  
Liberi professionisti - Attuari  
*Un approccio attuariale nella modellazione geologica*
- **Francesco Laudicina**  
Ingegnere e BIM Manager - GPA Partners Srl  
*Modellazione BIM "Building Information Modeling" e sue evoluzioni*
- **Francesco Russo**  
Libero professionista - Geologo  
*La rivoluzione digitale e le professioni*

13.30 - 14.30 | **SOSPENSIONE LAVORI**

14.30 - 19.30 | **SESSIONE "LA RIVOLUZIONE DIGITALE E LA MODELLAZIONE GEOLOGICA"**

Moderata **Isabella Schiavone** - Giornalista RAI

- **Chiara D'Ambrogio**  
Dip. per il Servizio Geologico d'Italia - Istituto Superiore Protezione e Ricerca Ambientale (ISPRA)  
*Modellazione geologica 3D a supporto delle decisioni: stato dell'arte e prospettive future*
- **Domenico Guida**  
Presidente CUGRI  
*Modellazione geomorfologica in 4D.*

\* Invitato a partecipare in attesa di conferma

Per i geologi la partecipazione all'evento darà diritto al riconoscimento di 8 crediti formativi

Official sponsor



Sponsor



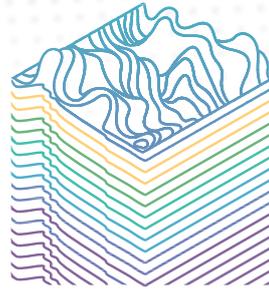
organizzato da con il patrocinio di



FÉDÉRATION EUROPÉENNE DES GÉOLOGUES  
EUROPEAN FEDERATION OF GEOLOGISTS  
FEDERAZIONE EUROPEA DE GÉOLOGOS



ENTE DI PREVIDENZA ED ASSISTENZA PLURICATEGORIALE



# DAL TERRENO AL MODELLO DIGITALE

*La professione di geologo tra GIS, Geologia 3D e BIM*

# PROGRAMMA

- **Gianluca Benedetti**  
Direzione Progettazione, U.O. Architettura Ambiente e Territorio.  
Responsabile S.O. Geologia - Italferr  
*Il Modello Geologico di Riferimento per la progettazione delle infrastrutture lineari*
- **Vera Corbelli\***  
Segretario Generale Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Meridionale.  
*La modellazione geologica nella pianificazione delle risorse idriche*
- **Domenico Asprone**  
Docente UNINA - Coordinatore Master di II livello in "BIM e Progettazione Integrata Sostenibile"  
*I sistemi digitali BIM per la progettazione integrata e la gestione delle opere civili*
- **Antonio Aruta**  
GIS Technical Specialist di Esri Italia S.p.A.  
*Le nuove tecnologie GIS per la rappresentazione del territorio e la gestione dei rischi*
- **Giuseppe Naso**  
Dipartimento Protezione Civile Nazionale  
*Gli standard cartografici e di archiviazione dati della MS, una storia a lieto fine*

## TAVOLA ROTONDA | LA MODELLAZIONE GEOLOGICA E IL FUTURO DELLA PROFESSIONE NEL CONTESTO EUROPEO

Moderata **Isabella Schiavone** - Giornalista RAI

- **Egidio Grasso**  
Presidente Ordine Geologi della Campania
- **Giuseppe Doronzo**  
Consigliere C.I.G. EPAP (Ente di Previdenza e Assistenza Pluricategoriale)

\* Invitato a partecipare in attesa di conferma

Per i geologi la partecipazione all'evento darà diritto al riconoscimento di 8 crediti formativi

Official sponsor



Sponsor



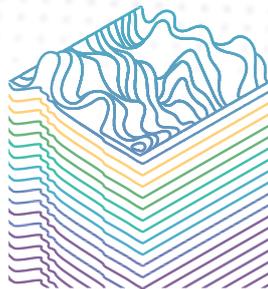
organizzato da con il patrocinio di



FÉDÉRATION EUROPÉENNE DES GÉOLOGUES  
EUROPEAN FEDERATION OF GEOLOGISTS  
FEDERACIÓN EUROPEA DE GEÓLOGOS



ENTE DI PREVIDENZA ED ASSISTENZA PLURICATEGORIALE



# DAL TERRENO AL MODELLO DIGITALE

*La professione di geologo tra GIS, Geologia 3D e BIM*

# PROGRAMMA

- **Daniele Mercuri**  
Consigliere Consiglio Nazionale dei Geologi
- **Domenico Sessa**  
Consigliere Tesoriere Consiglio Nazionale dei Geologi
- **Domenico Angelone**  
Consigliere Segretario Consiglio Nazionale dei Geologi
- **Lorenzo Benedetto**  
Presidente della Fondazione centro Studi del Consiglio Nazionale dei Geologi
- **David Govoni**  
Presidente Federazione Europea dei Geologi (FEG)
- **Italo Giulivo\***  
Direttore Generale dei Lavori Pubblici e della Protezione Civile  
Regione Campania

## 19.00-19.30 | DIBATTITO E CONCLUSIONI

Coordina **Isabella Schiavone** - Giornalista RAI

- **Francesco Russo**  
Componente Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici - Ministero Infrastrutture e Trasporti
- **Arcangelo Francesco Violo**  
Presidente Consiglio Nazionale dei Geologi

\* Invitato a partecipare in attesa di conferma

Per i geologi la partecipazione all'evento darà diritto al riconoscimento di 8 crediti formativi

Official sponsor



Sponsor

