

organizzato da

Associazione **ACQUE SOTTERRANEE**



ORDINE DEI GEOLOGI DELLA CALABRIA

in collaborazione con



con il patrocinio di



LA PROGETTAZIONE DEI

# POZZI

LE PROCEDURE AUTORIZZATIVE

LA DIREZIONE DEI LAVORI



CONVEGNO FORMATIVO NAZIONALE

**12 APRILE 2024**

DALLE 9:00 ALLE 18:30

LAMEZIA TERME (CZ)

GRAND HOTEL LAMEZIA  
Piazzale Centrale

APC: AI GEOLOGI PARTECIPANTI SARANNO RICONOSCIUTI CREDITI FORMATIVI.

Dalla definizione degli obiettivi progettuali, alle procedure autorizzative, alle attività in cantiere del geologo e dell'impresa, al progetto esecutivo nei compiti della direzione lavori.

Un ampio scenario di esperienze in diversi contesti operativi.

**08:45 - 09:00 | REGISTRAZIONE PARTECIPANTI**

**09:00 - 09:20 | SALUTI ISTITUZIONALI**

- **Giulio IOVINE**  
Presidente Ordine dei Geologi della Calabria
- **Arcangelo Francesco VIOLO**  
Presidente Consiglio Nazionale dei Geologi
- **Fabio SCARCIGLIA**  
Coordinatore Corso di Laurea in Scienze Geologiche -  
Università della Calabria - UniCal
- **Gaetano OSSO**  
Presidente Sigea Calabria
- **Michelangelo IANNONE**  
Commissario Straordinario Arpacal

**09:20 - 09:30 | INTRODUZIONE AL TEMA**

- **Giovanni ANDILORO**  
Segretario Ordine dei Geologi della Calabria

**09:30 - 12:30 | RELAZIONI TECNICHE**

Moderatore: **Giovanni ANDILORO**

- **Nello GRASSI**  
Funzionario tecnico, Settore Demanio Idrico - Regione Calabria  
*"Procedure autorizzative finalizzate al rilascio delle concessioni per la derivazione di acque pubbliche."*

Platinum Sponsor



Italian excellence since 1906

Gold Sponsor



FRANCESCO GIULIA



CRUCIOLI



Silver Sponsor



IAAPER



PAPARELLI



PF



trivellazioni S.r.l.



riccini

Bronze Sponsor



GeoStru



IDROMATY

PROGRAMMA

organizzato da

Associazione **ACQUE SOTTERRANEE**



ORDINE DEI GEOLOGI DELLA CALABRIA

in collaborazione con



con il patrocinio di



# LA PROGETTAZIONE DEI POZZI

## LE PROCEDURE AUTORIZZATIVE LA DIREZIONE DEI LAVORI

12 APRILE 2024

DALLE 9:00 ALLE 20:00

LAMEZIA TERME (CZ)

GRAND HOTEL LAMEZIA

APC: AI GEOLOGI PARTECIPANTI SARANNO RICONOSCIUTI CREDITI FORMATIVI.

- **Antonino SICLARI**  
Funzionario tecnico, Settore Tutela del Territorio e dell'Ambiente - Città Metropolitana di Reggio Calabria  
*"Le procedure autorizzative sulle adduzioni idriche della Città Metropolitana."*
- **Stefano CHIARUGI**  
Presidente Associazione Acque Sotterranee  
*"La progettazione dei pozzi secondo la norma 11590-2015. Disegno strutturale e progetto definitivo."*
- **Francesca LOTTI**  
SYMPLE - School of Hydrogeological Modelling  
*"Modellazione numerica come strumento di gestione sostenibile degli emungimenti: potenzialità e trappole."*
- **Enzo CUIULI**  
Funzionario tecnico, Geologo Arpacal  
*"L'importanza di una corretta progettazione/realizzazione di una rete di monitoraggio degli acquiferi, negli studi di carattere geologico ambientale."*
- **Rappresentante del Distretto Idrografico dell'Appennino Meridionale\***  
\*invitato a partecipare, in attesa di riscontro

## 12:30 - 13:30 | TAVOLA ROTONDA

Moderatore: **Giovanni ANDILORO**

### La Sostenibilità delle Risorse Idriche Sotterranee nel Rapporto Dialettico fra gli Operatori e le Istituzioni Preposte

- **Salvatore SIVIGLIA**  
Direttore Generale Dipartimento Territorio e Tutela dell'Ambiente - Regione Calabria
- **Francesco COSTANTINO**  
Dirigente Demanio Idrico Regione Calabria
- **Angelica CATALFAMO**  
Dirigente settore 12 Tutela del Territorio e dell'Ambiente - Città Metropolitana di Reggio Calabria
- **Rappresentante del Distretto Idrografico dell'Appennino Meridionale\***  
\*invitato a partecipare, in attesa di riscontro ed indicazione
- **Domenico PUTRINO**  
Vicepresidente Ordine dei Geologi della Calabria
- **Arcangelo Francesco VIOLO**  
Presidente del Consiglio Nazionale dei Geologi

Platinum Sponsor



Gold Sponsor



Silver Sponsor



Bronze Sponsor



organizzato da

Associazione **ACQUE SOTTERRANEE**



ORDINE DEI GEOLOGI DELLA CALABRIA

in collaborazione con



con il patrocinio di



# LA PROGETTAZIONE DEI POZZI

## LE PROCEDURE AUTORIZZATIVE LA DIREZIONE DEI LAVORI

12 APRILE 2024

DALLE 9:00 ALLE 20:00

LAMEZIA TERME (CZ)

GRAND HOTEL LAMEZIA

APC: AI GEOLOGI PARTECIPANTI SARANNO RICONOSCIUTI CREDITI FORMATIVI.

- **Francesca LOTTI**  
Associazione Acque Sotterranee
- **Stefano CHIARUGI**  
Presidente Associazione Acque Sotterranee

### 13:30 - 15:00 | Pausa Pranzo

Lunch a buffet offerto ai partecipanti presso il Grand Hotel Lamezia

### 15:00 - 17:15 | RELAZIONI TECNICHE

Moderatore: **Stefano CHIARUGI**

- **Fabio GHELLERE**  
Ingegnere, Panelli srl  
*"Pompe Sommerse per Pozzi"*
- **Gianfranco GARDENGHI**  
Geologo Libero Professionista  
*"Le prove di pompaggio: modalità esecutive ed applicabilità."*
- **Gino LONGO**  
Presidente Associazione Nazionale di Idrogeologia, Pozzi Acqua, Geotermia  
*"Le attività di cantiere, la conduzione della perforatrice, le verifiche del progetto strutturale, il drenaggio, gli isolamenti, le tecniche di sviluppo."*
- **Paolo MAINIERI e Giuseppe VIGGIANI**  
Ingegneri, Sorical Spa  
*"La gestione dei pozzi SORICAL: una sfida fra Servizio Idrico Integrato e siccità."*
- **Alessandro CIVELI**  
Geologo Libero Professionista  
*"Le indagini geologiche per la progettazione: geofisica di superficie, geofisica in pozzo, verifiche dopo il completamento."*

### 17:15 - 18:15 | DIBATTITO

Moderatore: **Stefano CHIARUGI**

### 18:15 - 18:30 | CONCLUSIONI

- **Giulio IOVINE** Presidente Ordine dei Geologi della Calabria

Platinum Sponsor



Gold Sponsor



Silver Sponsor



Bronze Sponsor



PROGRAMMA

Agicom Graphic Ideas