



ASSOCIAZIONE GEORISORSE E AMBIENTE

In collaborazione con:



Politecnico di Torino
Dipartimento di Ingegneria dell'Ambiente, del Territorio e delle Infrastrutture



PROTEZIONE DELLE RISORSE IDRICHE E DEL TERRITORIO: QUALE CONTRIBUTO PER LA SOCIETÀ DEL TERZO MILLENNIO?

Un evento in memoria della Prof.ssa Marina De Maio

25 NOVEMBRE 2022

Presso: Auditorium dell'Energy Center
Politecnico di Torino
Via Paolo Borsellino 38/16 - 10138 Torino (TO)

Per chi giunge in treno: dalla stazione ferroviaria di Torino Porta Susa, l'Auditorium dista circa 10 minuti (1,1 km) a piedi. Per chi arriva tramite Metropolitana: si consiglia di scendere alla Fermata "Vinzaglio" oppure "Porta Susa".

L'evento è a numero chiuso e la partecipazione è possibile sino al raggiungimento massimo della capienza della sala. Per tale motivo, è obbligatoria la prenotazione da effettuare al seguente link entro e non oltre il 20/11/2022:
<https://forms.office.com/r/asTe8YXCC9>



L'evento sarà preceduto da un evento conviviale il 24 novembre 2022, alle ore 20:30.
Maggiori dettagli al link di prenotazione.

Richiesti crediti formativi professionali per ingegneri e geologi.



PROGRAMMA 25 NOVEMBRE 2022

- 08.30 - 09.00** | **Registrazione partecipanti**
- 09.00 - 09.30** | **Saluti di apertura**
Prof. Stefano Lo Russo - Sindaco del Comune di Torino
Prof. Sebastiano Foti - Vice Rettore per la Didattica del Politecnico di Torino
Prof. Francesco Laio - Direttore del Dipartimento DIATI
Prof.ssa Mariachiara Zanetti - Già Direttrice del Dipartimento DIATI
- 09.30 - 10.30** | **Il contributo della Prof.ssa De Maio nell'ambito dell'associazionismo scientifico**
Prof. Domenico Calcaterra - Presidente dell'Associazione Italiana di Geologia Applicata e Ambientale (AIGA)
Prof. Sergio Rusi - Presidente dell'International Association Hydrogeologists (IAH) - Gruppo Italiano
Dr. Daniele Giordan - Presidente dell'International Association for Engineering Geology and the Environment (IAEG) - Gruppo Italiano
Ing. Cesare Castiglia - Presidente dell'Associazione Georisorse e Ambiente (GEAM)
- 10.30 - 11.00** | **Coffee Break**
- 11.00 - 11.20** | **Le risorse idriche montane: il caso della Valle d'Aosta**
Prof. Adriano Fiorucci, Prof. Stefano Lo Russo, Prof. Bartolomeo Vigna, Prof.ssa Glenda Taddia, Prof. Federico Vagnon, PhD. Martina Gizzi, Dr. Michele Mondani e Ing. Fabrizio Bianco
Gruppo GEO/05 del DIATI - Politecnico di Torino
- 11.20 - 11.40** | **Quali approcci proporre per la valutazione di vulnerabilità all'inquinamento delle acque sotterranee nel terzo millennio?**
Prof.ssa Daniela Ducci - Past President dell'Associazione IAH, Università degli Studi di Napoli Federico II
- 11.40 - 12.00** | **I laboratori naturali per la sperimentazione e la ricerca sulle instabilità di versante**
Prof.ssa Francesca Bozzano, Prof. Salvatore Martino e Prof. Paolo Mazzanti
Sapienza Università di Roma
- 12.00 - 12.20** | **L'influenza delle acque sotterranee sulla stabilità dei versanti: casi di studio in Valle d'Aosta**
Dott. Davide Bertolo - Regione Autonoma Valle d'Aosta
- 12.20 - 12.40** | **La visione tecnologica e la promozione di attività innovative: come Università e Privato possono cooperare per la crescita del Paese. L'incontro con la Prof.ssa Marina De Maio**
Arch. Emilio Misuriello - Amministratore Delegato di Esri Italia



PROGRAMMA 25 NOVEMBRE 2022

- | | |
|---------------|---|
| 12.40 - 14.00 | Light lunch |
| 14.00 - 14.20 | L'infrastruttura geografica per la conoscenza del territorio: l'evoluzione in Regione Piemonte <u>Ing. Stefano Campus</u> - Funzionario presso la Direzione Ambiente Energia e Territorio, Settore Sviluppo sostenibile, biodiversità e aree naturali, Regione Piemonte |
| 14.20 - 14.40 | Lo stato dell'arte dell'idrogeologia in Valle d'Aosta <u>Ing. Raffaele Rocco</u> - Dirigente del Dipartimento Programmazione, Risorse Idriche e Territorio della Regione autonoma Valle d'Aosta |
| 14.40 - 15.00 | Le sinergie sull'alta montagna e gli effetti del cambiamento climatico <u>Dott. Jean Pierre Fosson</u> - Segretario generale di Fondazione Montagna Sicura |
| 15.00 - 15.30 | Cerimonia premio pubblicazione Borsisti, Assegnisti e Dottorandi del DIATI |
| 15.30 - 15.50 | Consegna premi AIGA |
| 15.50 - 16.20 | Coffee break |
| 16.20 - 16.40 | Sfide dell'approccio del Digital Twin nel monitoraggio ambientale: uno sguardo al Cloud Pangea - GeneGIS GI platform <u>Ing. Stefano Crepaldi</u> Business Development & Key Solution Manager · GeneGIS GI |
| 16.40 - 17.00 | Ricerca, formazione e futuro: quale direzione ci ha lasciato Marina? <u>Ing. Enrico Suozzi</u> , Funzionario presso la Direzione Ambiente Energia e Territorio, Settore Sviluppo sostenibile, biodiversità e aree naturali, Regione Piemonte |
| 17.00 - 17.30 | Tavola rotonda |

