



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE
DST
DIPARTIMENTO DI
SCIENZE DELLA TERRA

Venerdì 11 Ottobre 2024 - ore 8:45

Stabilimento Grotta Giusti Monsummano Terme

CONVEGNO:



**GEOLOGIA E TERMALISMO DEL COLLE DI
MONSUMMANO
E DELLA VALDINIEVOLE**



Approfondimenti degli Studi di Dottorato in Scienze della Terra: "Geological-structural and geochemical-isotopic investigations of the thermal systems of Montecatini and Valdinievole"



- 8:45-9:00 Iscrizione Partecipanti
- 9:00-9:30 Interventi istituzionali
- Sindaca Comune di Monsummano Terme Simona De Caro*
- Presidente Ordine Regionale dei Geologi Riccardo Martelli*
- Direttore di Grotta Giusti Thomas Parenti*
- 9:30-9:45 L'evoluzione delle conoscenze geologiche della Valdinievole- *M.Fazzuoli* - UNIFI
- 9:45-10:15 La geologia del Colle di Monsummano e della Valdinievole - *E.Pandeli* - DST UNIFI
- 10:15-10:35 Caratteri strutturali dell'area del Colle di Monsummano - *F. Mantovani e F.M. Elter* - DST UNIGE
- 10:35-10:55 Nuovi dati geochimici delle acque termali e fredde del Colle di Monsummano - *O.Vaselli* - DST UNIFI
- 10:55 - 11:05 pausa caffè
- 11:05-11:30 Idrogeologia e termalismo della Valdinievole - *M. De Martin Mazzalon* - DST UNIFI, *S.Fiaschi Idrogeo Service srl*
- 11:30-11:50 Travertini e tufi calcarei: i casi del Colle di Monsummano e della Valdinievole - *E.Capezzuoli* - DST UNIFI
- 11:50-12:10 Il carsismo ipogenico del Colle di Monsummano - *L.Piccini* - DST UNIFI
- 12:10-12:30 Ricostruzioni paleoclimatiche in ambiente carsico - *G.Zanchetta* - DST UNIFI
- 12:30-12:50 La Speleoterapia - *F.Utili* - SST
- 12:50-13:10 Il *Bacillus licheniformis* e gli Speleotemi sottomarini di una grotta idrotermale. *S. Tredici, M. Calcagnile, DiSTeBA UNISALENTO*
- 13:10-13:30 Antroterapia e proprietà curative di Grotta Giusti - *G. Garsia DS Grotta Giusti*
- 13:30-13:40 Fotogrammetria a Grotta Giusti, risultati del progetto 2024 - a cura di *Grotta Giusti Diving*

Sessione poster sui caratteri naturalistici e storici del Colle di Monsummano e della Valdinievole

NOTE:

Modalità di iscrizione e accesso:

Per i **geologi** l'iscrizione è effettuabile solamente attraverso la registrazione sul sito della Fondazione dei Geologi della Toscana <https://fondazione.geologitoscana.it/> previa registrazione al sito.

Per gli **speleologi** l'iscrizione è effettuabile presso la segreteria della Società Speleologica Italiana ETS segreteria@socissi.it

Rinuncia alla partecipazione:

L'eventuale rinuncia alla partecipazione deve avvenire e deve essere comunicata almeno 72 ore prima dell'inizio del corso tramite comunicazione scritta rispettivamente all'indirizzo: corsi@fondazione.geologitoscana.it / segreteria@socissi.it

Offerte per i partecipanti:

Per i partecipanti al convegno ed accompagnatore è previsto un pacchetto **Acqua & Relax** (ingresso alla piscina e Grotta) a **€50** (anziché € 80) compreso il buffet a bordo piscina.

Verrà effettuato inoltre uno sconto del 20% su tutti i trattamenti proposti sul sito di Grotta Giusti sul link della carta dei trattamenti

 [Grotta Giusti Thermal Spa Day Spa Menu 2024 Single Pages.pdf](#)

Verrà infine effettuato uno sconto del 20% su tutte le attività di floating e diving proposte da Grotta Giusti Diving.

Il pagamento di tutte le offerte è da effettuarsi direttamente in loco e **devono essere prenotate entro il giorno 9/10/2024** telefonando al 0572/9077992 inviando una mail all'indirizzo terme@grottagiustispa.com