



Con il patrocinio della  
**Segreteria di Stato  
Territorio e Ambiente  
della Repubblica di San Marino**

**Sala MONTELUPO  
Domagnano  
Repubblica di San Marino**

**Venerdì 10 Maggio 2013  
ore 9:00 - 13:00**



## Programma

Saluto del Segretario di Stato al Territorio,  
Ambiente e Agricoltura  
della Repubblica di San Marino  
**On. Dott. Matteo Fiorini**

Saluti dei presidenti dell'Ordine dei  
Geologi dell'Emilia Romagna  
e dell'Ordine dei Geologi delle Marche  
**Dott. Geol. Gabriele Cesari**  
**Dott. Geol. Enrico Gennari**

**INTRODUZIONE ALLA GIORNATA FORMATIVA**  
**Dott. Geol. Conrad Mularoni**  
presidente dell'Ordine dei Geologi  
della Repubblica di San Marino

### DESCRIZIONE DELLE PRINCIPALI ATTIVITÀ DEL GRUPPO TREVI S.P.A.

MICROPALI E TIRANTI:  
ASPETTI PROGETTUALI E CONTROLLI  
**Dott. Ing. Claudio Asioli - Ufficio Progetti TREVI S.p.A.**

ASPETTI TECNOLOGICI E COSTRUTTIVI  
PER LA REALIZZAZIONE DI MICROPALI E TIRANTI  
**Dott. Geol. Paolo Zuffi**  
Servizio Ricerca & Sviluppo TREVI S.p.A.

### Coffee break

MICROPALI E TIRANTI: ESPERIENZE E  
PROBLEMATICHE  
NEL TERRITORIO SAMMARINESE  
**Dott. Geol. Cristiano Guerra**

UNA SOLUZIONE PER LA REIDRATAZIONE STABILE  
E PERMANENTE DEI TERRENI COESIVI  
**Dott. Ing. Lorenzo Ortali - Gruppo TREVI S.p.A.**

### DISCUSSIONE

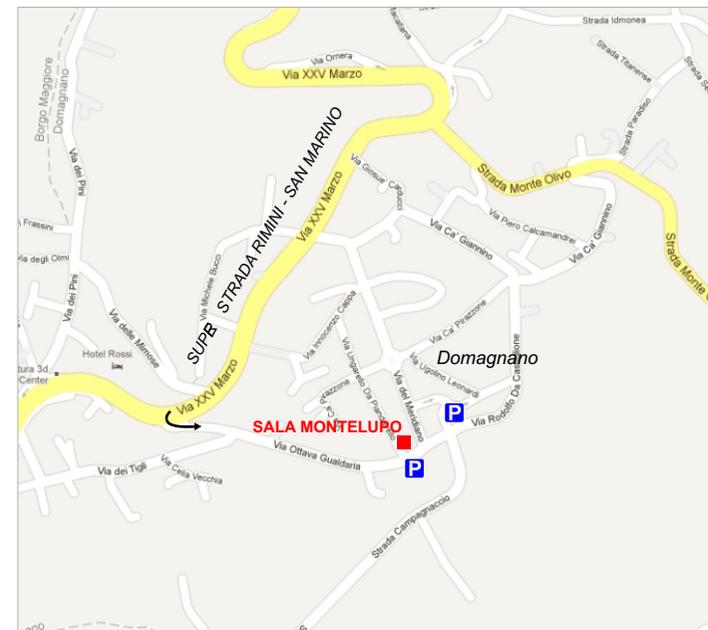
La partecipazione alla giornata di studi è gratuita.  
Ai fini organizzativi si invita a comunicare la propria adesione  
via e-mail: [amministrazione@geologiemiariomagna.it](mailto:amministrazione@geologiemiariomagna.it)  
o via fax: 051 6561872 entro e non oltre il 6 maggio 2013

Per la Giornata Formativa è stato richiesto  
il riconoscimento dei crediti ai fini  
dell'Aggiornamento Professionale Continuo

## COME ARRIVARE

Dal casello Autostradale Rimini Sud seguire la  
SuperStrada Rimini San Marino SS72 in direzione San  
Marino. Entrati in territorio sammarinese proseguire per  
circa 6,2 km fino a Domagnano. Da Via XXV Marzo  
svoltare a sinistra su Via Ottava Gualdaria e proseguire per  
350 metri fino alla Casa del Castello di Domagnano - Sala  
Montelupo.

Parcheggi nelle immediate vicinanze in  
Piazza F. Da Sterpeto e Piazzale V. Terenzi



Coordinate Navigatore: 43,9477 N 12,4688 E



Venerdì 10 Maggio 2013  
Ore 09.00 - 13.00

Domagnano  
Repubblica di  
San Marino  
Sala MONTELUPO  
via Ottava Gualdaria

# OPERE SPECIALI DI GEOTECNICA: MICROPALI E TIRANTI,



## Programma

Saluto del Segretario di Stato al Territorio, Ambiente e Agricoltura della Repubblica di San Marino  
On. Dott. Matteo Fiorini

Saluti dei presidenti dell'Ordine dei Geologi dell'Emilia Romagna e dell'Ordine dei Geologi delle Marche  
Dott. Geol. Gabriele Cesari, Dott. Geol. Enrico Gennari

INTRODUZIONE ALLA GIORNATA FORMATIVA (15')  
Dott. Geol. Conrad Mularoni  
presidente dell'Ordine dei Geologi della Repubblica di San Marino

DESCRIZIONE DELLE PRINCIPALI ATTIVITÀ DEL GRUPPO TREVI S.p.A. (15')

MICROPALI E TIRANTI: ASPETTI PROGETTUALI E CONTROLLI (45')  
Dott. Ing. Claudio Asioli Ufficio Progetti TREVI S.p.A.

ASPETTI TECNOLOGICI E COSTRUTTIVI PER LA REALIZZAZIONE DI MICROPALI E TIRANTI (60')  
Dott. Geol. Paolo Zuffi Servizio Ricerca & Sviluppo TREVI S.p.A.

Coffee break

MICROPALI E TIRANTI: ESPERIENZE E PROBLEMATICHE NEL TERRITORIO SAMMARINESE (30')  
Dott. Geol. Cristiano Guerra

UNA SOLUZIONE PER LA REIDRATAZIONE STABILE E PERMANENTE DEI TERRENI COESIVI (30')  
Dott. Ing. Lorenzo Ortali - Gruppo TREVI S.p.A.

DISCUSSIONE

Per la Giornata Formativa è stato richiesto il riconoscimento dei crediti ai fini dell'Aggiornamento Professionale Continuo