



CONFERENZA FINALE PROGETTO GeMON



19 luglio 2023

Consiglio Nazionale delle Ricerche
Sede centrale-Aula Marconi
Piazzale Aldo Moro 7, Roma

**Si chiede cortesemente di registrarsi all'evento inviando
una mail all'indirizzo velia.tamburrino@igag.cnr.it**



<https://www.facebook.com/profile.php?id=100083171120165>



https://www.instagram.com/progetto_gemon/

PROGRAMMA

h. 9:30-9:50 Saluti istituzionali

Direttore Istituto di Geologia Ambientale e Geingegneria del CNR
Prof. Sandro Coticelli

h. 9:50-10:10 Introduzione al Progetto GeMON

Dott.ssa Cristina di Salvo (CNR-IGAG)

h. 10:10-10:30 Archeologia e paesaggio a Toscana.

La necropoli di Madonna dell'Olivo

Dott.ssa Simona Carosi, Dott. Giuseppe Borzillo

(Soprintendenza Archeologia, Belle arti e Paesaggio per la
provincia di Viterbo e l'Etruria meridionale)

h. 10:30-10:50 Inquadramento geologico-geotecnico e condizioni di stabilità dell'area della necropoli

Ing. Paolo Tommasi (CNR-IGAG)

h. 10:50-11:30 Caratterizzazione delle proprietà microstrutturali, chimiche e fisiche dei materiali lapidei costituenti la Necropoli della Madonna dell'Olivo (Toscana) e valutazione del loro stato di degrado legato alle condizioni geo-ambientali.

h. 10:50-11:10 Indagine minero-petrografica e chimica dei materiali lapidei

Dott.ssa Aida Maria Conte (CNR-IGAG) e Dott.ssa Cristina Perinelli (DSSTA-Sapienza)

h. 11:10-11:30 Indagine delle proprietà fisiche connesse alla porosità dei materiali lapidei

Prof.ssa Maria Cristina Mascolo, Dott.ssa Gilda Russo, Ing. Sebastiana Dal Vecchio (Università degli Studi di Cassino e del Lazio
Meridionale)

h. 11:30-12:00 COFFEE BREAK

h. 12:00-12:20 Dal reale al digitale e il monitoraggio con la fibra ottica

Andrea Temperini (Eagleproject s.p.a.)

h. 12:20-12:40 Indagini geofisiche per la caratterizzazione della Necropoli di Madonna dell'Olivo- Toscana

Prof. Ing. Giorgio De Donno (DICEA-Sapienza)

h. 12:40-13:00 Stato di fratturazione di alcune tombe ipogee e analisi tenso-deformative dei terreni interessati dallo scavo della Grotta della Regina

Prof.ssa Ing. Rotonda Tatiana (DISG-Sapienza), Dott.ssa Giada Borioni (DISG-Sapienza), Ing. Paolo Tommasi (CNR-IGAG),
Ing. Carlo Bardani

h. 13:00-13:15 Meccanismi di instabilità del pendio: interazione con gli ipogei e criteri per la preservazione del sito

Ing. Paolo Tommasi (CNR-IGAG)

h. 13:15-13:30 Conclusioni

h. 13:30 PRANZO

E' possibile partecipare alla conferenza da remoto tramite il seguente link Microsoft Teams:

https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_MmFjN2ViYmYtMzdmNi00ZjVlWEzOWUtNDk5OGRmNDBhNGQw%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%2234c64e9f-d27f-4edd-a1f0-1397f0c84f94%22%2c%22Oid%22%3a%22377fc72f-5bd6-491f-aa17-3cde969572b2%22%7d

ID riunione: 328 839 967 057

Passcode: opvEdJ

