



SAPIENZA  
UNIVERSITÀ DI ROMA



# Open Day – Ventotene Field Laboratory

17–18 Ottobre 2025 – Ventotene (LT)

## Introduzione

Nell'ambito del Progetto Europeo TRIQUETRA (*Toolbox for assessing and mitigating Climate Change risks and natural hazards threatening cultural heritage* – <https://triquetra-project.eu/>), il Centro di Ricerca per i Rischi Geologici (CERI) di Sapienza Università di Roma ha istituito a Punta Eolo, sull'isola di Ventotene, un laboratorio naturale dedicato allo studio e al monitoraggio delle interazioni tra condizioni meteo-marine e scarpate rocciose costiere soggette a frane.

Il Centro di Ricerca per i Rischi Geologici (CERI), in co-organizzazione con l'Ordine dei Geologi del Lazio, intende promuovere due giornate di studio volte a condividere con tecnici, amministratori, comunità locale e ricercatori i risultati delle attività di monitoraggio e le prospettive di tutela del sito archeologico e del paesaggio costiero.

Durante le due giornate, organizzate con il Patrocinio del Comune di Ventotene e in collaborazione con la Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le province di Frosinone e Latina, verranno presentati i risultati delle attività di ricerca, seguiti da una visita guidata al laboratorio e agli scavi archeologici, offrendo un'occasione unica di confronto e formazione interdisciplinare.



SAPIENZA  
UNIVERSITÀ DI ROMA



## Programma

### Venerdì 17 Ottobre 2025 – Sessione scientifica e divulgativa

Sala Consiliare del Comune di Ventotene (P.zza Castello) – 14:00 – 18:00

<b>Orario</b>	<b>Attività</b>
14:00 – 14:30	Saluti istituzionali: <ul style="list-style-type: none"><li>- Sindaco di Ventotene (LT)</li><li>- Prof. Salvatore Martino (Sapienza Università di Roma – Responsabile scientifico TRIQUETRA)</li><li>- Prof.ssa Francesca Bozzano (Sapienza Università di Roma – Prorettrice Terza Missione)</li><li>- Prof. Gabriele Scarascia Mugnozza (Sapienza Università di Roma – Direttore CERI)</li><li>- Rappresentante Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio</li><li>- Geol. Simonetta Ceraudo (Presidente Ordine dei Geologi del Lazio)</li><li>- Rappresentante Commissario Straordinario del Governo per il recupero e la valorizzazione dell'ex carcere borbonico di Santo Stefano</li></ul>
14:30 – 15:00	Introduzione al progetto TRIQUETRA e obiettivi del sito pilota di Ventotene <ul style="list-style-type: none"><li>- Il laboratorio naturale di Punta Eolo: finalità, tecnologie e metodologia di monitoraggio</li><li>- Contesto geologico e rischi naturali dell'area archeologica</li></ul> (Salvatore Martino)
15:00 – 15:30	Il sito archeologico di Villa di Giulia a Punta Eolo: avanzamenti nella ricerca archeologica  (Antonio Ferrandes, Alessandra Pegurri, Chiara Arrighi)

15:30 – 16:30

Il Laboratorio Naturale di Ventotene (VentoteneFieldLab): dal modello geologico-tecnico alla realizzazione del sistema di monitoraggio multi-sensoristico e multi-parametrico nella prospettiva di un *digital twin* e di scenari di previsione di effetti nel contesto climatico attuale e futuro

(Federico Feliziani, Guglielmo Grechi, Gian Marco Marmoni, Mattia Montagnese)

### **Pausa**

17:00 – 18:00

Discussione con interventi dal pubblico sui temi:

- Strategie di mitigazione del rischio e valorizzazione del sito archeologico di Villa Giulia a Punta Eolo
- Coinvolgimento della comunità locale nella tutela del patrimonio

## **Sabato 18 Ottobre 2025 – Visita tecnica e archeologica**

Punta Eolo – Area archeologica della Villa di Giulia – 09:30 – 13:00

### **Orario**

### **Attività**

09:30

Ritrovo presso Piazza Castello – Trasferimento a piedi verso Punta Eolo

10:00 – 13:00

Visita guidata al VentoteneFieldLab:

- Dimostrazione delle strumentazioni di monitoraggio geofisico e meteo-climatico
- Illustrazione dei sistemi di acquisizione e trasmissione dei dati

Visita agli scavi archeologici della Villa di Giulia:

- Contesto storico e architettonico
- Problematiche di conservazione e soluzioni proposte

20:00

Evento conviviale in Piazza Castello