



Seminario martedì 6 giugno 2023

SITI IPOGEI TRA RICERCA E FRUIZIONE

Il caso del Teatro romano di Ercolano tra archeologia e ingegneria

L'Associazione Italiana di Storia dell'Ingegneria e il Consiglio Nazionale degli Ingegneri hanno promosso una serie di Seminari che rappresentano la continuità tra i biennali Convegni dell'AISI e che approfondiscono temi caratteristici della Storia dell'Ingegneria.

Questo quarto Seminario, organizzato con il Parco Archeologico di Ercolano con il Patrocinio degli Ordini delle Province di Napoli e Salerno, ha come protagonista il Teatro romano di Ercolano dove è iniziata nel 1738 la ricerca archeologica sistematica in Occidente. Si tratta di un monumento di grande fascino e di interesse non solo dal punto di vista archeologico, ma anche da quello ingegneristico. In particolare, il Seminario si occuperà del tema dei siti archeologici ipogei, focalizzando l'attenzione sui problemi relativi alla presenza di radon, a partire dalla determinazione dei ricambi d'aria per finire alle possibili soluzioni per garantire la fruizione del monumento nel rispetto della salvaguardia della salute.

ore 09.30 **Saluti**

Angelo Domenico Perrini Presidente CNI

Francesco Sirano Direttore del Parco Archeologico di Ercolano

Gennaro Annunziata Presidente dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Napoli

Raffaele Tarateta Presidente dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Salerno

Luciano Rosati Direttore del CIBeC

Francesca Romana d'Ambrosio Presidente AISI

Armando Zambrano Coordinatore Rete Professioni Tecniche

ore 10.00 **Relazioni a invito**

Moderatrice: **Francesca Romana d'Ambrosio**

10.00 Il Teatro romano di Ercolano

Francesco Sirano Parco Archeologico di Ercolano

10.40 I rischi da radon

Francesca Romana d'Ambrosio AISI

11.00 Gli studi sui ricambi d'aria nel Teatro romano di Ercolano

Giuseppe Riccio CIBeC

11.40 Il monitoraggio della concentrazione di radon nel Teatro romano di Ercolano

Antonio Testa Parco Archeologico di Ercolano

12.10 Soluzioni per la fruizione del Teatro romano di Ercolano

Francesca Cantone, Marina Caso, Angela Di Lillo, Stefania Siano Parco Archeologico di Ercolano

ore 12.40 **Dibattito**

Link iscrizioni: <https://www.formazionecni.it/eventi/23c36853>

L'evento è stato organizzato ai sensi dell'art 4.5.4. del TU Linee di indirizzo per l'aggiornamento della competenza professionale del CNI, **con accumulo di cfp validi per un massimo di 9 cfp/anno**. Agli ingegneri regolarmente iscritti all'Albo professionale che parteciperanno all'intera durata dell'evento verranno riconosciuti **3 cfp**. La quota di partecipazione è di **€ 6,00** (IVA inclusa)