



ORDINE  
INGEGNERI  
PROVINCIA  
DI POTENZA



ORDINE DEGLI ARCHITETTI,  
PIANIFICATORI, PAESAGGISTI  
E CONSERVATORI DELLA  
PROVINCIA DI POTENZA



Collegio Geometri e Geometri Laureati  
della Provincia di Potenza

# LA NUOVA FRONTIERA DEL MONDO 3D: IL RILIEVO CON SISTEMI SLAM

SEMINARIO



Martedì 1 aprile 2025



Il Piccolo Teatro - Via Molise 5, Potenza

## PROGRAMMA

ore 14:15 Registrazione partecipanti

ore 15:00 Saluti istituzionali

**Dott. Ing. Tolve Maurizio**

*Presidente dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Potenza*

**Dott. Arch. Leon Gerardo Antonio**

*Presidente dell'Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori della Provincia di Potenza*

**Geom. Bruzzese Giuseppina**

*Presidente del Collegio dei Geometri e Geometri Laureati della Provincia di Potenza*

ore 15:30 Normativa di riferimento

**Evoluzione della strumentazione, dei sistemi e delle soluzioni per il rilievo,  
la modellazione 3D e la rappresentazione dell'ambiente e del territorio**

**Abate Giovanni**

*Area Manager Sud Italia DYNATECH*

**Prove in campo e tecniche di rilievo con le soluzioni SLAM:**

- XGRIDS Lixel K1 e nuovo Lixel L2 Pro
- NavVis VLX3 e nuovo MLX

**Processamento delle nuvole di punti e analisi dei dataset ottenuti**

**Servodio Giampaolo**

*Responsabile Italia supporto tecnico DYNATECH*

ore 18.30 Question time

ore 19:00 Chiusura lavori



In collaborazione con:



**DYNATECH**  
Dynamic Technology