

29-30 OTTOBRE 2026

SEMINARIO CONOSCITIVO

SCAN TO BIM

Dalla nuvola di punti al modello 3D

Dal rilievo con laser scanner statico alla modellazione 3D e BIM

Due giornate di approfondimento dedicate al processo di acquisizione, elaborazione e trasformazione dei dati di rilievo in modelli tridimensionali, con dimostrazioni pratiche e casi studio reali.

- **29 OTTOBRE 2026 • POSITANO**

Hotel Covo dei Saraceni: Via Regina Giovanna, 5 – 84017 Positano

- **30 OTTOBRE 2026 • SALERNO**

Sede del Collegio dei Geometri e G.L.: Via Pietro La Veglia, 29 – 84131 Salerno

10 CREDITI FORMATIVI PROFESSIONALI

Riconosciuti ai geometri iscritti all'Albo.

PROGRAMMA

GIOVEDÌ 29 OTTOBRE • POSITANO

Hotel Covo dei Saraceni

- **11:00** – Registrazione dei partecipanti
- **11:30** – Saluti istituzionali
Geom. GINO PARISI, Presidente del Collegio Provinciale dei Geometri e Geometri Laureati di Salerno
Geom. MAURIZIO CARLINO, Presidente del Collegio Provinciale dei Geometri e Geometri Laureati di Napoli
Geom. VINCENZO AVAGLIANO, Coordinatore della Commissione Innovazione e Tecnologie del Collegio Provinciale dei Geometri e Geometri Laureati di Salerno



**Collegio Geometri
e Geometri Laureati
della Provincia di Napoli**

- **12:00** – Apertura dei lavori
GIUSEPPE SORBO, Sales Engineer – SPEKTRA, a Trimble Company
DAVIDE AGRATI, Product Manager 3D Imaging Solutions – SPEKTRA a Trimble Company
- **12:30** – Rilievo sul campo di una porzione dell'Hotel Covo dei Saraceni con laser scanner statico Trimble X9
- **14:00** – Pausa
- **15:00** – Caso studio: elaborazione della nuvola di punti dell'intera struttura alberghiera con Trimble RealWorks
- **16:00** – Domande e dibattito
- **17:00** – Termine delle attività

VENERDÌ 30 OTTOBRE • SALERNO

Sede del Collegio dei Geometri e Geometri Laureati di Salerno

- **10:30** – Registrazione dei partecipanti
- **11:00** – Saluti istituzionali
Geom. GINO PARISI, Presidente del Collegio Provinciale dei Geometri e Geometri Laureati di Salerno
Geom. MAURIZIO CARLINO, Presidente del Collegio Provinciale dei Geometri e Geometri Laureati di Napoli
Geom. VINCENZO AVAGLIANO, Coordinatore della Commissione Innovazione e Tecnologie del Collegio Provinciale dei Geometri e Geometri Laureati di Salerno
- **11:30** – Apertura dei lavori
GIUSEPPE SORBO, Sales Engineer – SPEKTRA, a Trimble Company
DAVIDE AGRATI, Product Manager 3D Imaging Solutions – SPEKTRA a Trimble Company
EMANUELE FESTA, Socio Amministratore e Direttore Tecnico di 3DLiFe, concessionario Graphisoft Archicad e BIM Coordinator
- **12:00** – Elaborazione, modellazione ed esportazione di file .e57 con Trimble RealWorks
- **13:00** – Pausa
- **14:30** – Elaborazione del modello 3D a partire dalla nuvola di punti acquisita sul campo
- **15:00** – Caso studio: il modello 3D dell'intera struttura dell'Hotel Covo dei Saraceni realizzato con Archicad. Domande e dibattito.
- **17:00** – Termine delle attività

INFORMAZIONI E INDICAZIONI LOGISTICHE

innovazione.sostenibilita@collegiogeometri.sa.it

EVENTO ORGANIZZATO

COLLEGIO PROVINCIALE DEI GEOMETRI E GEOMETRI LAUREATI DI SALERNO

Via Pietro La Veglia, 29 - 84131 Salerno - Telefono +39 089 231 451 email: info@collegiogeometri.sa.it

COLLEGIO PROVINCIALE DEI GEOMETRI E GEOMETRI LAUREATI DI NAPOLI

Via Cardinale Guglielmo Sanfelice, 24 - 80134 Napoli - Telefono +39 081 551 7497 email: info@geometri.na.it

