

con il patrocinio della



REGIONE del VENETO

con il patrocinio e contributo della



con il contributo della



ISTITUTO MARCO CASAGRANDE



con il patrocinio e contributo della



CITTÀ DI PIEVE DI SOLIGO



con il patrocinio e contributo del



Collegio Geometri e Geometri Laureati della provincia di Treviso

con il contributo della

CONSULTA ORDINI E COLLEGI PROFESSIONI TECNICHE DEL TERRITORIO DELLA PROVINCIA DI TREVISO

8^a edizione Olimpiadi della TOPOGRAFIA

15
16
aprile
2026

15 aprile 2026

Convegno organizzato dall'Isiss "Marco Casagrande" e dal "Collegio Geometri e Geometri Laureati della Provincia di Treviso" - presso l'Aula Magna dell'Isiss Casagrande di Pieve di Soligo.

- 08.00 – 08.45 **REGISTRAZIONE dei partecipanti** (professionisti geometri, ingegneri, architetti, periti e docenti accompagnatori per il riconoscimento dei crediti formativi professionali).
- 08.45 – 09.00 **SALUTI ISTITUZIONALI** da parte della Dirigente Scolastica Gaetanina Da Fermo dal Presidente del Collegio Geometri e Geometri Laureati della provincia di Treviso Geom. Bruno Lorenzon.
- 09.00 – 10.00 **CONFERENZA - 1^a parte** "Topografia: l'incertezza delle misure" Relatore **prof. Surace Luciano** – moderatore **prof. Pigato**.
La prima parte introduce i principi fondamentali per valutare l'affidabilità delle misure topografiche. Dalla metrologia alla teoria degli errori, saranno presentati gli strumenti essenziali per interpretare dati, risultati software e limiti di precisione nelle applicazioni professionali.
- 10.00 – 10.20 **Coffee Break** (cortile della scuola).
- 10.20 – 11.30 **CONFERENZA 2^a parte** "Topografia: la misura della quota" Relatore **prof. Surace Luciano** – moderatore **prof. Pigato**.
Approfondimento sulla determinazione delle altezze e sui principali modelli di riferimento (geoide ed ellissoide). Focus sul significato della quota sul livello del mare e sui limiti nella confrontabilità dei dati altimetrici.
- 11.30 – 12.00 **PRESENTAZIONE DI REALTA' PRODUTTIVE** del territorio (Eclisse, Battistella Mobili)
- 12.00 – 13.00 **PROSPETTIVE FUTURE** del percorso CAT.
*"Dialogo aperto sull'indirizzo Costruzioni, Ambiente e Territorio, alla luce del D.M. n. 29 del 19 febbraio 2026 sulla revisione degli istituti tecnici" moderatori **proff. Pigato, Infantolino**.*

