



Bergamo, 14 maggio 2020  
Circolare Telematica n. 07  
Prot. n. 1134/'20

**A TUTTI I GEOMETRI  
ISCRITTI ALL'ALBO  
REGISTRATI AL SITO INTERNET  
LORO SEDI**

▪ **Corso on line “Rilievo 3D con drone. Le esportazioni utili per il professionista”**

Ti informo che in collaborazione con la Cooperativa Geometri ed in partnership con



è stato organizzato il corso gratuito on line in oggetto che si terrà il 27 maggio p.v. dalle ore 15.00 alle ore 17.00.

L'adesione si dovrà effettuare on line dal sito del Collegio al percorso agenda eventi, in corrispondenza della data del corso.

Per ricevere i 2 crediti previsti dal regolamento di formazione continua, occorre seguire in diretta l'80% delle ore di lezione previste

Cordiali saluti.

**IL PRESIDENTE  
Renato Ferrari**

---

**Programma:**

**Introduzione**

- Breve storia ed evoluzione dei droni
- Normative: cosa serve per lavorare
- Scelta del drone in ambito professionale

**Workflow applicato ad un caso studio reale.**

- Pianificazione del volo
- Acquisizione immagini
- Acquisizione Ground Control Point (GCP)
- Elaborazione delle immagini
  - Allineamento Immagini
  - Nuvola di punti sparsa
  - Inserimento GCP
  - Nuvola di punti densa
  - Mesh e texture
- Esportazioni necessarie ai tecnici
  - Ortofoto,
  - Curve di livello
  - Sezioni
  - Prospetti
  - DEM
  - Altri

**Presentazione di altri casi studio reali**

