

RILIEVO LIDAR CON SMARTPHONE

Corso tenuto da **Riccardo Gregorio**, Architetto

DESCRIZIONE

Il corso ti insegnerà a trasformare un semplice sopralluogo in una **mappa 3D dettagliata, utilizzando la tecnologia LIDAR integrata negli smartphone**. Scoprirai come acquisire dati con precisione, creare modelli pronti per l'integrazione in BIM e ottimizzare i tuoi preventivi.

Attraverso esempi pratici, imparerai a **ridurre gli errori operativi e a velocizzare il tuo flusso di lavoro**. Ideale per chi desidera portare innovazione e tecnologia direttamente in cantiere.

A CHI È RIVOLTO

Il corso è pensato per professionisti del settore edile o tecnico interessati a integrare il LiDAR nei propri rilievi. Non sono necessarie competenze pregresse in modellazione 3D.

PROGRAMMA

- **Introduzione alla Tecnologia LIDAR**
- **La scelta dello strumento adatto**
- **Strumenti e App per la Scansione 3D**
Polycam – Scaniverse – Scanner App
- **Il Processo di scansione con iPhone**
- **L'esportazione su drive**
- **Le tecnologie future**

DETTAGLI

- Corso composto da 6 lezioni
- Attivazione istantanea del corso
- Disponibile 24 ore su 24
- Fruibile da qualsiasi dispositivo
- Attestato di partecipazione autogenerato