

MODELLAZIONE BIM BASE CON IL SOFTWARE ARCHICAD

30 ore

Destinatari

Possono partecipare esclusivamente geometri liberi professionisti (NO DIPENDENTI) che esercitano l'attività con sede legale ed operativa in Regione FVG, come definito dal Regolamento per la concessione di finanziamenti ai sensi dell'articolo 6 comma 1 della legge regionale 22 aprile 2004, n. 1

Aggiornamento e sviluppo professionale continuo

N° crediti riconosciuti: 30

Attestato

L'acquisizione dell'attestato - e il relativo riconoscimento di crediti per la formazione continua - è subordinata ad una frequenza minima dell'80% del monte ore previsto

QUOTA DI ISCRIZIONE

Quota intera: € 190 (non soggetti a IVA)

Quota agevolata: € 150 (non soggetti a IVA) riservata ad iscritti con età < 35 anni (non compiuti)

n.b. in nessun caso la quota d'iscrizione verrà rimborsata.

CONTENUTI

- Introduzione alla filosofia di lavoro BIM di ARCHICAD
- Interfaccia e impostazioni ambiente
- Input coordinate e linee di riferimento
- Ambiente di lavoro: utilizzo dei piani, interscambio DWG/PDF e sottolucido di riferimento
- Personalizzazione primitive bidimensionali e materiali da costruzione
- Muri, solai, finestre, porte, oggetti, tetti, scale
- Impostazione dei preferiti
- Creazione di piante, sezioni e prospetti
- Prospettiva ed assonometria
- Flusso di lavoro: Opzioni veloci
- Layout di stampa
- Redazione di un progetto architettonico
- Introduzione al Template
- Cenni di inserimento proprietà IFC all'interno degli elementi progettati
- Introduzione alla visualizzazione di modelli su software di model checking

N.B. si invita a portare il proprio PC personale (con batteria carica) al fine di rendere le lezioni quanto più pratiche possibile.



Evento di formazione organizzato dal COLLEGIO DEI GEOMETRI e DEI GEOMETRI LAUREATI DELLE PROVINCE DI GORIZIA, UDINE, TRIESTE, PORDENONE nell'ambito dei Finanziamenti per l'aggiornamento dei professionisti ai sensi della L.R. 13/2004.

La fotogrammetria digitale permette di ottenere un rilievo tridimensionale partendo da un set di immagini bidimensionali ed avvalendosi di algoritmi. E' una soluzione che, sotto molti punti di vista, risulta estremamente efficace permettendo di realizzare rilievi tridimensionali in modo rapido con utilizzo di soluzioni hardware e software low cost od Open Source e senza tuttavia rinunciare ad accuratezza e qualità del risultato. Questa metodologia di rilievo e restituzione consente inoltre un approccio multidisciplinare tale da potersi confrontare, come sarà presentato nel corso, sia al rilievo territoriale che a quello di manufatti, producendo elaborati adeguati per ogni esigenza

Per ulteriori informazioni

- Enaip: Francesca Peruch - f.peruch@enaip.fvg.it 0434/586438
- Collegio Geometri di Gorizia - 0481 535670

DOCENTE

geom. Sebastiano Pittaro Truant

CALENDARIO

venerdì 11-18-25 novembre
venerdì 02 dicembre
mercoledì 07 dicembre
con orario 9.00-13.00+14.00-16.00

SEDE:

Enaip Via Pasch, 84 Cordenons

.....

Altre iniziative formative organizzate dai Collegi per l'anno 2016-17

- >> IL RILIEVO 3D ATTRAVERSO LE IMMAGINI- novembre 2016
- >> DALLA LEGGE 1497/1939 AL CODICE DEI BENI CULTURALI E DEL PAESAGGIO gennaio 2017