



Società certificata ISO 9001 classe A37 abilitata per la formazione 5.0

<u>Durata</u> Civil 3D - Infraworks: dal 28.10.2025 al 23.12.2025 - 51 ore (17:00-20:00)

Certificazioni opzionali BIM Specialist Infrastrutture, certificazione rilasciata previo superamento

esame presso centro di certificazione. Si ricorda che l'iscrizione al Civil 3D - Infraworks, non prevede l'accesso alle prove d'esame per il conseguimento della certificazione BIM Specialist,, parimenti, non comporta alcun obbligo di iscrizione alle stesse prove.

Attestato di frequenza Attestato di frequenza rilasciato da SI&A: certifica la presenza durante il corso

<u>Test finale</u> E' PREVISTO TEST DI APPRENDIMENTO FINALE CON OBBLIGO DI SUPERAMENTO (ART. 4.5.1 DEL NUOVO TESTO UNICO 2025)

INFO - ISCRIZIONI: https://bit.ly/CIVIL3D-INFRAWORKS-SCUOLA-INGEGNERIA-ARCHITETTURA

PROGRAMMA FORMATIVO CIVIL3D BASE (36 h)

- 1. Interfaccia;
- 2 Impostazione Sistema di Coordinate
- 3. Creazione DTM
- 4 Gestione superficie
- 5. Creazione Scarpata
- 6. Creazione Tracciati
- 7. Creazione Profili e Viste Profilo
- 8 Sezioni trasversali
- 9. QTO e Report
- 10. Sezioni parametriche
- 11. Creazione del Modellatore
- 12 Output distampa

SUBASSEMBLY COMPOSER - COMPONENTI PARAMETRICI STRADALI

- 13. Introduzione a Subassembly Composer
- 14 Creazione di componenti parametrici

CIVIL3D - IDRAULICO

- 15. Creazione di reti a gravità
- 16 Creazione di reti in pressione

IFC & PSET

17. Property Set e gestione import/export IFC

PROGRAMMA FORMATIVO INFRAWORKS (15 h)

1. Le basi

L'interfaccia utente

Impostare un nuovo modello

I sistemi di coordinate

Importare dati raster e vettoriali

2. Creazione di un

progetto Creazione di

strade Creazione di

edifici

Ponti e gallerie

Sottoservizi

 Presentazione del progetto Immagini e render Animazione

Interoperabilità con Civil 3D

4. Interoperabilità con Civil 3D