



Presentazione

Il corso prevede un'analisi dettagliata delle tematiche principali relative all'utilizzo di programmi di progettazione parametrica Architettónica BIM ed ai flussi di modelli ed informazioni che occorre gestire durante la progettazione e costruzione di un manufatto edilizio.

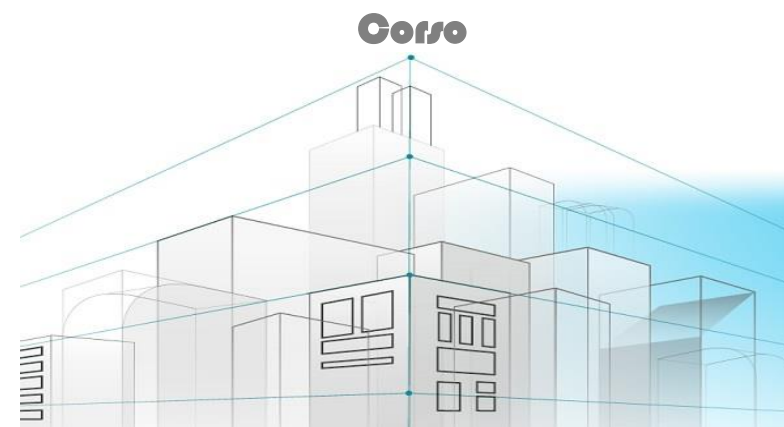
La trattazione degli argomenti corredata da slide verrà sviluppata attraverso esempi pratici mostrati nei software consentendo di raggiungere una chiara interpretazione degli argomenti del corso.

Grazie a specifici strumenti BIM di progettazione è possibile ottenere un modello tridimensionale che rappresenti, a differenti Livelli di Dettaglio, gli elementi da realizzare, rapportandone le informazioni alle varie fasi della progettazione.

Attraverso una serie di estrazioni, sempre collegate al modello BIM realizzato, è possibile ottenere in qualsiasi fase le documentazioni necessarie a corredo dell'attività di progettazione dagli elaborati per le pratiche comunali, ai computi metrici estimativi, ai cronoprogrammi.

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI AREZZO

Con il contributo incondizionato di



**Segreteria Organizzativa
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Arezzo**

Via Petrarca, 21 – 52100 AREZZO
Tel. 0575/ 27730- Fax 0575 546023
e-mail info@ordineingegneriarezzo.it

Il BIM per la progettazione Architettónica: processi e vantaggi

*Agli ingegneri partecipanti verranno riconosciuti 6 CFP ai fini
dell'aggiornamento professionale continuo*

Venerdì, 22 Marzo 2019 - 9:00 - 13:00 / 14:00 - 16:00

**Sede dell'Ordine
Arezzo, Via Petrarca, 21**

PROGRAMMA

Ore 8:30 – Registrazione partecipanti

Dalle ore 9:00 alle ore 13:00

- 9:00 - Il processo di Gestione del progetto nella disciplina Architettura
- 9.30 – Strumenti di progettazione e rappresentazioni a differenti Livelli di dettaglio
- 10.00 – Report e computazione quantitativa
- 10.30 – Pianificazione lavori e Computo Metrico Estimativo
- 11.30 – Elaborati automatici (Viste, Sezioni, Assonometrie ed Elaborati di stampa)

- 13.00 – Pausa pranzo

Dalle ore 14:00 alle ore 16:00

- 14.00 – Marketing del progetto: Renderizzazioni fotorealistiche e Filmati
- 14.30 – Librerie parametriche: l'evoluzione degli strumenti BIM
- 15.00 – Esportazione del modello BIM
- 15.30 – Piattaforme di collaborazione: il Coordinamento del progetto con BIM+
- 16.00 – Gestione Attributi IFC ed Interoperabilità
- 16.30 – Domande
- 17.00 – Conclusione.

Ore 16:00 test finale di verifica

Docente: Arch. Paola Bronzo

Modalità di iscrizione

Per iscriversi è necessario collegarsi al seguente link

<https://arezzo.ing4.it/ISFormazione-Arezzo/>

Costo di partecipazione: **Euro 50,00**

Numero massimo partecipanti: **40**

Scadenza iscrizioni : **20 Marzo 2019**

Modalità di pagamento

L'iscrizione si intenderà confermata con **il pagamento della quota di partecipazione che dovrà essere effettuato entro 3 giorni dalla data di registrazione** a mezzo

- bonifico bancario (IBAN IT 21 R 03111 14100 000000095772)
- in contanti/POS presso la Segreteria

La copia del bonifico dovrà essere caricata a cura dell'iscritto, nella propria area personale presente all'interno del portale nel termine suddetto decorso il quale l'iscrizione verrà automaticamente annullata e sarà necessario quindi procedere ad una nuova registrazione.

Al fine del riconoscimento dei CFP è necessario rispettare rigorosamente l'orario di ingresso e quello di uscita in quanto non potranno essere riconosciute partecipazioni parziali