

## Presentazione

*Il corso prevede un'analisi dettagliata delle tematiche principali relative al controllo di modelli BIM e alla loro validazione rispetto ad alcune normative individuate come esempio del processo. 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 Revisione Modelli è possibile non solo effettuare delle verifiche relative a incongruenze geometriche, ma anche verificare la rispondenza a specifiche esigenze e norme progettuali.*

*La comunicazione delle incongruenze rilevate consente in tempo reale di archiviare i documenti a corredo dell'attività di progettazione ma anche di permettere ai modellatori delle singole discipline di individuare direttamente sul loro modello l'anomalia riscontrata, per una immediata correzione.*

**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

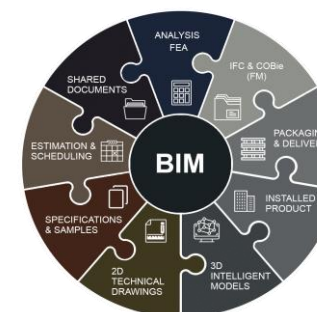


## ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI AREZZO

Con il contributo incondizionato di



### Corso



## Model & Code Checking: Controllo Modelli e Verifiche Normative

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

**Giovedì 17 Ottobre 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

Il processo di Gestione e controllo dei modelli BIM;

Interoperabilità e Model Checking;

Strumenti di Classificazione dei modelli;

Validazione BIM dei modelli;

Verifiche dimensionali dei componenti architettonici e strutturali;

Controllo collisioni tra modelli delle differenti discipline (Clash Detection);

13.00 – Pausa pranzo

Dalle ore 14:00 alle ore 16:00

Controlli alle rispondenze normative dei progetti (Code Checking);

Comunicazione delle incongruenze evidenziate: i Report (Pdf, Word, Bcfzip, .Smc);

Information Take Off (Computo quantitativo) degli elementi presenti nei modelli;

Verifiche LOD e possibili Utilizzi del modello;

Comparazione delle fasi/revisioni di uno stesso modello;

Domande;

Conclusione.

Ore 16:00 test finale di verifica

**Docente: Ing. Marco Rognoni**

## 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 : **14 Ottobre 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*