

## CORSO

**“COME SVILUPPARE UN PROGETTO  
IMPIANTISTICO IN UNA PIATTAFORMA BIM”  
(nello specifico Autodesk Revit)**

**Arch. Alessandro Galassi**



**3 giugno 2019  
Ore 9:30 - 18:30**

**Sede Ordine Ingegneri di Pistoia**

Via Galvani n. 15

Pistoia

### Argomenti

Considerazioni sul BIM e la progettazione, impostazioni generali per lo sviluppo di un progetto impiantistico con un software BIM, attraverso esempi pratici e casi studio.

## Programma

**9.30** registrazione partecipanti

**9.45** inizio corso:

- Considerazioni preliminari sul Building Information Modeling
- le modifiche normative e procedurali nel mondo delle costruzioni
- Concetti fondamentali per sviluppare un progetto con l'ausilio di un software BIM

**11.30:** pausa

- Autodesk Revit, un'unica piattaforma Bim per lo sviluppo di progetti impiantistici, strutturali e architettonici
- Approccio all'interfaccia grafica e concetti base del programma

**13.00:** pausa

**14.00** Seconda parte del corso:

- L'articolazione dei componenti del modello: elementi di sistema e elementi caricabili
- Impostazioni generali per lo sviluppo di un progetto impiantistico

**16.00:** pausa

- Analisi dei carichi di riscaldamento e raffrescamento
- Sistemi di Ventilazione, Riscaldamento e aria condizionata
- Sistemi idraulici: idrico sanitari, scarichi, antincendio
- Sistemi elettrici

**18.30** Test fine corso

Corso Organizzato da



con il patrocinio



**FEDERAZIONE REGIONALE  
DEGLI ORDINI DEGLI INGEGNERI  
DELLA TOSCANA**

Riconosciuti n. 8 CFP

**numero massimo iscritti 60**

**PRENOTAZIONI:**

**Tramite il portale della formazione  
dell'Ordine Ingegneri Pistoia**

<http://formazione.ordineingegneri.pistoia.it>

**Il costo del corso è 45 euro**