

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 fine corso

Corso Organizzato da



**con il patrocinio della Federazione
Regionale Ordini 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
