

## CORSO

**“COME SVILUPPARE UN PROGETTO  
IMPIANTISTICO IN UNA PIATTAFORMA BIM”**

**Ing. Marco Rognoni**



**19 novembre 2019  
Ore 9:30 - 18:30**

**Sede Ordine Ingegneri di Pistoia**

**Via Galvani n. 15**

**Pistoia**

### Argomenti

Il corso si propone di fornire ai partecipanti una conoscenza del Building Information Modelling applicato alla progettazione impiantistica. Attraverso un'analisi di cosa sia il BIM, della sua diffusione nel mondo della progettazione più in generale e nello specifico della progettazione impiantistica verrà illustrato con esempi pratici la tipica filiera BIM.

### Programma

**9.30** registrazione partecipanti

#### **10.00: Prima Parte**

Introduzione al BIM impiantistico

Modellazione 3D

Implementazione del modello architettonico

Strumenti di modellazione impiantistica 3D (ex.

Clash detectin, Automatic connection,..)

Librerie e componenti parametrici

**13.00:** pausa pranzo

#### **14.30: Seconda Parte**

Dimensionamento impianti

Report di calcolo, estrazioni e QTO

Elaborati grafici automatici

Render, interoperabilità, Software

Domande eventuali e chiusura dei lavori

**17.30: fine corso** - test finale.

Corso Organizzato da



Evento realizzato con il contributo di Harpaceas.



con il patrocinio



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

Riconosciuti n. 6 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 30 euro**