

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

18.30: 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