



## **..IN PUNTA DI MOUSE - 3<sup>a</sup> edizione**

### **THE FUTURE OF MAKING THINGS: PROGETTARE NELL'ERA DELLA CONNETTIVITA' "Dal modello BIM al computo metrico con Autodesk Revit. Tecniche e strumenti"**

Il seminario tecnico gratuito, avrà un tema portante: **come l'innovazione possa contribuire al rilancio dell'Italia nel mercato delle costruzioni e delle infrastrutture.**

Cloud, Collaborazione e Connettività, BIM, Big data, Internet delle cose come ingredienti nel rilancio del comparto delle costruzioni: 5 cose da sapere per evitare errori di pianificazione e per competere ad alto livello sul mercato di oggi e domani.

All'interno del seminario apriremo una sessione tecnica sulla computazione, partendo da un modello BIM generato con Autodesk Revit.

L'aspetto computazionale rientra fra le informazioni fondamentali che un modello BIM può gestire. La capacità di conoscere ogni aspetto sui materiali impiegati e dei costi collegati sarà affrontata attraverso lo studio di un caso reale, nel quale presenteremo il flusso di lavoro per generare il computo metrico.

Saranno evidenziati due casi distinti:

- Utilizzo di strumenti standard come un foglio di calcolo Excel collegato al modello BIM.
- Utilizzo del plug-in ArchVISION per il collegamento fra Revit e PriMus, il software di ACCA, molto diffuso fra i professionisti.

Al termine del seminario sarà presentata l'attività formativa per il 2016 di One Team Cad & Cad.

In particolare verranno evidenziati i percorsi formativi dedicati a:

1. **Revit standard** – La modellazione 3D per il BIM (*building information modeling*)
2. **Revit advanced** – costruzione parametrica di famiglie di oggetti BIM, gestione del modello e degli standard di unificazione.
3. **BIM Manager** (Corso ad oggi unico in Italia) – corso di project management dedicato alla figura professionale che, all'interno di una organizzazione, dovrà coordinare, analizzare e garantire i corretti flussi di lavoro con l'adozione della metodologia BIM.

Tutti i percorsi saranno accreditati dal Collegio Geometri e dall'Ordine Architetti di Modena e Reggio Emilia.



## **..IN PUNTA DI MOUSE - 3<sup>a</sup> edizione**

THE FUTURE OF MAKING THINGS: PROGETTARE NELL'ERA DELLA CONNETTIVITA'  
"Dal modello BIM al computo metrico con Autodesk Revit. Tecniche e strumenti"

**Mercoledì 2 dicembre 2015**

**TEMA:** PROGETTARE NELL'ERA DELLA CONNETTIVITA' – Dal modello BIM al computo metrico

**DATA:** mercoledì 2 dicembre 2015 - dalle ore 14.30 alle 18.30

**DOVE:** Collegio Geometri e G.L. Reggio Emilia - Via Alberto Pansa, 1 – sala conferenze

**RELATORI:** Gian Paolo Lodi – *BIM/AEC Senior Specialist* – One Team Cad & Cad Srl  
Ing. Massimo Cafarella – *Certified Revit instructor* - One Team Cad & Cad Srl  
Arch. Edoardo Accettulli – *Autodesk Territory Sales Executive*  
Ing. Claudio Mussa – *MCS Software Technical Specialist*

**CFP:** La partecipazione al seminario dà diritto a n. 2 Crediti Formativi Professionali per i Geometri e gli Architetti iscritti all'Albo

Per aderire, compilare il modulo di registrazione al seguente link:

[REGISTRATI QUI](#)

### PROGRAMMA

- Ore 14.30 **REGISTRAZIONE E CONSEGNA MATERIALE**
- Ore 14,45 **PRESENTAZIONE One Team CAD & CAD e ordine del giorno**  
Gian Paolo Lodi – *BIM/AEC Senior Specialist* - One Team Cad & Cad Srl.
- Ore 15.00 **PROGETTARE NELL'ERA DELLA CONNETTIVITA'**  
Arch. Edoardo Accettulli – *Autodesk Territory Sales Executive*
- Ore 15.45 **BREAK**
- Ore 16.00 **DAL MODELLO BIM AL COMPUTO con Autodesk Revit**  
Ing. Massimo Cafarella – *Certified Revit instructor* - One Team Cad & Cad Srl.
- Ore 16.45 **DAL MODELLO REVIT al COMPUTO IN PriMus con ArchVISION**  
Ing. Claudio Mussa – *MCS Software Technical Specialist*.
- Ore 17.30 **PRESENTAZIONE ATTIVITA' FORMATIVA per il 2016 di One Team Cad&Cad:**  
Gian Paolo Lodi – *BIM/AEC Senior Specialist* - One Team Cad & Cad Srl.
- Ore 17.45 **TAVOLA ROTONDA** – domande e risposte.
- Ore 18.15 **CHIUSURA LAVORI**