



Sede BresciaVia Del Mella, 23/25 Brescia, 25131 Tel (+39) 030 524 4200

Fax (+39) 030 524 4000

Sede Reggio Emilia Via Aristotele, 109 Reggio Emilia, 42122 Tel (+39) 0522 514 419 Fax (+39) 0522 239 338

..IN PUNTA DI MOUSE - 4^ edizione

Dal modello BIM al computo metrico con la testa "fra le nuvole"

Il seminario tecnico gratuito, avrà un tema portante: il BIM e il Cloud.

CLOUD

L'innovazione passa dalla rete: cloud, collaborazione e connettività, un nuovo paradigma per la gestione delle informazioni.

Scopri come trasformare il tuo metodo di lavoro sfruttando la nuvola e le applicazioni dedicate ai professionisti della progettazione.



Accounting to the control of the con

BIM

All'interno del seminario apriremo <u>una sessione tecnica</u> <u>sulla computazione, partendo da un modello BIM</u> 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.





Sede Brescia Via Del Mella, 23/25 Brescia, 25131 Tel (+39) 030 524 4200 Fax (+39) 030 524 4000

Sede Reggio Emilia Via Aristotele, 109 Reggio Emilia, 42122 Tel (+39) 0522 514 419 Fax (+39) 0522 239 338

La mattinata si concluderà con la presentazione del l'attività formativa di One Team Cad & Cad.

L'era del BIM è iniziata con l'emanazione del nuovo codice appalti (18 aprile) e il mondo delle costruzioni richiede oggi nuove figure professionali, competenti e accreditate.

One Team Cad & Cad, da sempre da sempre impegnata nella formazione accreditata dagli Ordini Professionali presenterà il suo programma formativo di secondo semestre 2016.

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** (<u>Corso ad oggi unico in Italia</u>) 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.

NOTA: grazie al protocollo d'intesa che il CIPAG ha firmato con il Consiglio Nazionale dei Geometri e G.L. ai geometri iscritti al Collegio sarà erogato un contributo pari al 50% del costo del corso, fino ad un massimo di 200€.

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

I corsi proposti saranno propedeutici alla certificazione ICMQ, Istituto di certificazione e marchio qualità per prodotti e servizi per le costruzioni, anche in ambito BIM.

Saranno evidenziati i percorsi certificati ICMQ dedicati alle seguenti figure:

- BIM Specialist for Building / Infrastructure
- BIM Coordinator for Building / Infrastructure
- BIM Manager

Lo schema di certificazione è stato elaborato da ICMQ, con il supporto tecnico di One Team e tiene conto degli sviluppi della nuova normativa in ambito di progettazione architettonica e infrastrutturale.





Sede BresciaVia Del Mella, 23/25
Brescia, 25131
Tel (+39) 030 524 4200
Fax (+39) 030 524 4000

Sede Reggio Emilia Via Aristotele, 109 Reggio Emilia, 42122 Tel (+39) 0522 514 419 Fax (+39) 0522 239 338

..IN PUNTA DI MOUSE - 4^ edizione

Dal modello BIM al computo metrico con la testa "fra le nuvole" Giovedì 16 giugno 2016

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

la testa "fra le nuvole"

DATA: giovedì 16 giugno 2016 - dalle ore 9.15 alle 12.45

DOVE: Collegio Geometri e G.L. Modena - Str. Scaglia Est, 144, 41126 Modena

RELATORI: Gian Paolo Lodi – *BIM/AEC Senior Specialist* – One Team Cad & Cad Srl

Ing. Massimo Cafarella – Certified Revit instructor - One Team Cad & Cad Srl

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 gratuito al seguente link:



PROGRAMMA

Ore 9.00	REGISTRAZIONE E CONSEGNA MATERIALE
Ore 9,15	PRESENTAZIONE One Team CAD & CAD e ordine del giorno Gian Paolo Lodi – BIM/AEC Senior Specialist - One Team Cad & Cad Srl
Ore 9.30	PROGETTARE NELL'ERA DELLA CONNETTIVITA' – I SERVIZI CLOUD Autodesk Gian Paolo Lodi – <i>BIM/AEC Senior Specialist</i> - One Team Cad & Cad Srl
Ore 10.15	BREAK
Ore 10.30	DAL MODELLO REVIT AL COMPUTO METRICO con Excel Ing. Massimo Cafarella – Certified Revit instructor - One Team Cad & Cad Srl
Ore 11.30	DAL MODELLO REVIT al COMPUTO METRICO in PriMus con ArchVISION Ing. Massimo Cafarella – <i>Certified Revit instructor</i> - One Team Cad & Cad Srl
Ore 12.15	PRESENTAZIONE ATTIVITA' FORMATIVA per il 2016 di One Team Cad&Cad: Gian Paolo Lodi – <i>BIM/AEC Senior Specialist</i> - One Team Cad & Cad Srl.
Ore 12.30	TAVOLA ROTONDA – domande e risposte.
Ore 12.45	CHIUSURA LAVORI