

# 2014

## SEMINARIO GRATUITO

### *“INCONTRI CULTURALI E APPROFONDIMENTI TECNICI SUL BIM”*

17 Settembre 2014

Dalle ore 10.00 alle ore 14.00

Per dare un significativo contributo nell'avvicinare l'impresa di costruzioni, l'architetto e il professionista a tutte le esigenze che la progettazione attuale impone, sia in termini di qualità sia in termini di controllo dei costi di commessa, CADACADEMY ha ideato un **progetto formativo di alto livello** per sensibilizzare e preparare gli attuali e futuri progettisti all'inevitabile e necessario cambiamento tecnologico. Il progetto è composto da una **mezza giornata di incontri tecnici di alto profilo**, finalizzati all'avvicinamento e all'approfondimento per i progettisti al mondo del BIM (Building Information Modeling)

## PROGRAMMA

Gli argomenti verteranno sulle principali tematiche del mondo della progettazione nel Costruzioni con focus sull'integrazione e l'implementazione delle nuove tecnologie nello studio/azienda: architetture, strutture, impianti, computisti, responsabili di cantiere etc.

- BIM & Costruction
- BIM per la progettazione
- BIM e sostenibilità
- BIM e ingegneria
- BIM for BIM Manager
- BIM Case History

L'incontro tecnico informativo sarà così strutturato:

- \_ **Definizione di BIM**
- \_ Dove nasce e con quali intenti **BIM nel Mondo**
- \_ A che punto sono gli altri Paesi
- \_ **La metodologia BIM**
- \_ Il mondo delle costruzioni
- \_ Tecniche di utilizzo del BIM
- \_ Benefici nell'adozione della tecnologia
- \_ Vantaggi competitivi

- \_ Progettazione
- \_ Architettura – strutture – impianti
- \_ Computo – cantiere - energetica
- \_ Infrastrutture e gestione del territorio
- \_ **Implementazione BIM**
- \_ Funzionamento del processo di adozione
- \_ **Rendering e visualizzazione nel BIM**
- \_ Nuove tecnologie per essere più competitivi
- \_ **Conclusioni**
- \_ Mercato e Figure professionali
- \_ **Operatività sul software**
- \_ Casi Studio e metodi d'applicazione
- \_ **Chiusura lavori**
- \_ Sessione di domande e risposte

## RELATORI:

- Andrea Faeti – Responsabile CADACADEMY e Direttore tecnico formazione e sviluppo progetti integrati BIM
- Gloria Del Negro – Senior Application Engineer CADACADEMY per le soluzioni Building Construction e visualizzazione 3D
- Angelo Gino – Responsabile CADACADEMY e responsabile commerciale per lo sviluppo di progetti integrati BIM

Numero di partecipanti: Massimo 70