Organizzato con l'Ordine degli Architetti P.P.C di Perugia

BIM

LEARNING **BASE**

Il corso, centrato sulla tecnologia **Autodesk Revit Building** e basato sul reale processo di **BIM Technology**, punta a formare tecnici capaci di essere integrati nel processo attivo di progettazione, verifica, esecuzione e gestione della costruzione.



Iscrizioni	entro il 23/06/2016
Durata	18 ore
Sede	Ordine degli Architetti di Perugia
Inizio	1 Luglio 2016
Orario	Venerdì ore 10:00-13:00 e 14:00-17:00
Costo	260 € iva esente
Crediti formativi	CFP 15 riconosciuti dall'ordine degli Architetti P.P.C di Perugia

INFO: CONSORZIO IPASS SCARL / VIA G. GUERRA 23 (PG) / TEL: 0755051704 / segreteria@ipassnet.it

PROGRAMMA DIDATTICO DEL CORSO

Lezione 1 – Venerdì 1 Luglio 2016
- Da Autocad al B.I.M. - logica di una differente filosofia di approccio alla Progettazione Architettonica, Strutturale ed Impiantistica.
- Famiglie di Sistema e Caricabili.
- Interfaccia Grafica di Revit.
- Creazione di componenti standard.
- Esercitazione Grafica Contestuale.

Lezione 2 – Venerdì 8 Luglio 2016
- Personalizzazione delle Famiglie di Sistema dei Muri.
- Creazione di facciata continua.
- Creazione e Modifica di Famiglie di Sistema Orizzontali ed Inclinati.
- Creazione di una scala da componente e da Disegno.
- Gestione di livelli del progetto.
- Esercitazione Grafica Contestuale.

Lezione 3 – Venerdì 15 Luglio 2016
- Importazione di file di Autocad e Raster in ambiente Revit.
- Creazione di Superfici Topografiche da un file importato.
- Principali strumenti di Annotazione del Disegno.
- Etichette, Griglie e personalizzazione degli elementi di annotazione.
- Esercitazione Grafica Contestuale.

PREREQUISITI I partecipanti dovranno essere dotati di PC portatile proprio con software preistallato: sarà ns cura fornire con congruo anticipo le indicazioni necessarie per l'istallazione della versione gratuita del software.

Docente:

Arch. Fabrizio Nobile, *esperto di tecnologie BIM certificato Autodesk Professional Revit Architecture 2014 e Certiport – Autodesk Revit Architecture CERTIFIED USER EXAM 2015.*
Nel 2015 è stato incaricato per la progettazione del Nuovo Istituto comprensivo di via Brunelleschi – Mentana (RM) e dell'edificio di proprietà delle EGI Europa Gestioni immobiliari – PISA (PI) come progettista e BIM Specialist. Ha partecipato a numerosi progetti e concorsi di interventi di riqualificazione urbana, tra cui: la progettazione del centro diurno per disabili, del parcheggio pubblico e del centro anziani di Tor Lupara Fonte Nuova (RM). Esperto progettista incaricato nella progettazione di diversi lavori tra cui: la progettazione della Torre Civica con sistemi di bioarchitettura ed efficientamento energetico, della progettazione del complesso residenziale presso il Comune di Monterotondo e della realizzazione di una struttura pubblica a ciclo residenziale per minori - Gallicano.