BIM MANAGER: GESTIONE E IMPLEMENTAZIONE DI PROGETTI

SEDE
SINERGIE Soc. Cons. a r.l.
Via Martiri di Cervarolo, 74/10
Reggio Emilia

CALENDARIO
Mer 12/09/18 | 14:00-18:00
Mer 19/09/18 | 14:00-18:00
Mer 26/09/18 | 14:00-18:00
Mer 03/10/18 | 14:00-18:00
Mer 10/10/18 | 14:00-18:00
Mer 17/10/18 | 14:00-18:00

NUMERO PARTECIPANTI
9

DOCENTE
Ing. Massimo Cafarella - Kosmos 3D

DURATA
28 ore (24 aula + 4 FAD)

ATTESTATO
Attestato di frequenza

OBIETTIVI

L'applicazione del metodo BIM al Project Management permette di migliorare l'efficienza dei processi progettuali e le loro relative implementazioni. Il corso intende formare professionisti in grado di:

›››› Ottimizzare la pianificazione, la realizzazione e la gestione di progetti mediante l'impiego del BIM;

›››› Implementare la metodologia BIM nell'organizzazione aziendale analizzando i flussi di lavoro e garantendo la coerenza nell'applicazione del modello BIM in tutte le fasi del progetto.

CONTENUTI

- **Introduzione** e revisione dei contenuti del corso 1 "Introduzione al BIM e alle sue applicazioni"
- **Normativa e protocolli BIM**: normativa UNI italiana (UNI 11337); normative europee (BIM BS PAS 1192:2013), EUPPD; normativa USA, LOD, LOI e principali documenti di un processo BIM.
- **Esempi applicativi su Revit per la gestione del modello**: impostazione grafiche, viste, parametri, Revit Links e Worksets, Worksharing monitor; creazione template; interoperabilità tra software.
- **Utilizzo del BIM nel Project Management**: valutazione degli stati di avanzamento e coordinamento.

TARGET

Professionisti o lavoratori di imprese operanti nello sviluppo nuovi prodotti, nell'implementazione di sistemi di gestione, progettazione integrata in ambito architettonico e infrastrutturale; project manager; Architetti, Ingegneri e Geometri.