



Collegio dei Geometri e Geometri laureati di Bologna



PERCORSO FORMATIVO DA

24 ORE



02 4548 0904



webim-certificazioni.it



info@webim.it

CORSO BIM MANAGER BASE

CORSO

Percorso di formazione avanzata per diventare un esperto BIM Manager.

Il BIM, con la sua capacità di integrare e coordinare informazioni attraverso l'intero ciclo di vita di un progetto, sta rivoluzionando radicalmente il panorama professionale del settore. La nostra formazione mira a far comprendere questo cambiamento e a formare professionisti altamente competenti, capaci di sfruttare appieno le straordinarie opportunità che il metodo BIM offre. La formazione che proponiamo è il trampolino di lancio per chi desidera emergere come BIM Manager e investire nella propria crescita professionale, acquistando competitività in un contesto professionale sempre più orientato all'innovazione digitale.

L'obiettivo di questo corso è la formazione di una figura professionale capace di sviluppare alte competenze gestionali e di conoscere le tecniche avanzate di project management e di gestione delle risorse all'interno del processo BIM. Il BIM Manager, con il suo ruolo di coordinamento, ha il compito di facilitare la collaborazione e la comunicazione tra i vari attori del progetto, assicurando l'uso di informazioni aggiornate. Questo porta a maggiore precisione, riduzione degli errori e una pianificazione più efficiente, diminuendo così costi e tempi di realizzazione. Inoltre, la sua attenzione alla conformità normativa e alla formazione continua del team garantisce progetti di alta qualità e conformi agli standard vigenti.

La nostra formazione è guidata da un corpo docente composto da esperti del settore, professionisti con vasta esperienza in ambito BIM e una profonda comprensione delle dinamiche del settore AECO (Architecture, Engineering, Construction and Operation). Partecipando a questo corso si avrà l'opportunità di interagire con professionisti di alto livello, ricevere feedback personalizzati, apprendere le *best practices* e costruire una rete di contatti preziosa per la propria carriera.

LEZIONI

Numero lezioni: 6

Numero ore per lezione: 4

Totale ore: 24

MODALITÀ

Il percorso formativo ha durata di 24 ore e si svolgerà in modalità e-learning sincrono su piattaforma online messa a disposizione da WE BIM & Software Solutions.

Al termine del percorso i professionisti interessati e che hanno i requisiti previsti dalla UNI 11337-7 possono procedere con la certificazione della qualifica BIM Manager.

CORSO BIM MANAGER BASE



REQUISITI DI ACCESSO

Non esistono requisiti d'accesso al corso di formazione "BIM Manager-base" ma è fortemente consigliabile una conoscenza dell'informatica di base e avere a disposizione un supporto pc adeguato.

ARGOMENTI PRINCIPALI

Unità 01

Normative e Standard Internazionali

- UNI 11337-7:2018 e Uni/PdR 78:2020
- BIM e nuovo Codice Appalti
- Sistema di gestione SGBIM
- BS/PAS 1192: standard internazionali per l'implementazione BIM
- ISO 19650 Struttura della Norma

Unità 02

Norma UNI 11337

- Parte 1 UNI 11337
- Parte 2-3 UNI 11337
- Parte 4 UNI 11337
- Parte 5-6 UNI 11337
- Parte 7 UNI 11337

Unità 03

Implementazione BIM: organizzazione, figure, fasi di sviluppo

- Implementazione del metodo BIM aziendale
- Fasi previste e gestione informativa delle richieste della Committenza
- Le figure coinvolte nel processo BIM: Specialist, Manager, Coordinator e CDE Manager Gli strumenti del BIM Manager
- Standard e sistemi di classificazione
- Model uses

Unità 04

La gestione informativa

- Gestione informativa secondo la BS1192S e la la ISO 19650
- Gestione informativa secondo secondo la UNI11337 (CI-oGI-pGI)
- ACDat e riferimenti normativi
- Interoperabilità e OpenBIM
- Building Smart Standards e Industry Foundation Class

CORSO BIM MANAGER BASE



Unità 05

Project management & BIM Coordination

- Configurazione del dei processi di coordinamento e verifica
- Attività di Model Checking, BIM Validation e Clash Detection
- Organizzazione e ambiente di lavoro condiviso, strumenti di BIM Authoring e BIM Tools
- · Formati di file
- Flussi operativi di Project Management in BIM

Unità 06

BIM Validation & Quality control

- Verifica della qualità dei contenuti informativi
- Il principio delle checklist di verifica
- Le schede informative e il controllo dell'implementazione informativa durante il lifecycle BIM
- Flussi di lavoro di BIM Management con gli operatori
- Gestione di commessa BIM con il supporto e l'utilizzo del CDE di progetto

COSTO DEL CORSO

Servizi di Formazione BIM Manager- base 450 euro + iva in convenzione con il **Collegio Provinciale dei Geometri e Geometri Laureati di Bologna.**

CONTATTI



g.bonizzoni@webim.it (referente iscrizioni)

info@webim.it

WE BIM & Software Solutions

Via Casilina 403, 00176 Roma Via Tucidide 56, 20134 Milano

