

Corso - Kurs

BIM Manager



09.04.2024 – 06.06.2024

martedì – giovedì / dienstags – donnerstags 09.30 – 13.00

49 CFP - BFG

Formazione a distanza in modalità Webinar sincrona - Fernfortbildung im Modus

Webinar.Synchron

Sintesi – Kurze Inhaltsangabe

Il BIM comporta la necessità di assolvere a funzioni nuove o rinnovate dall'introduzione delle tecnologie digitali negli ambiti della produzione, condivisione, gestione, coordinamento e archiviazione dei contenuti informativi del processo delle costruzioni; per questo motivo il corso mira a fornire competenze sui ruoli specifici individuati recentemente dalla norma UNI11337:2018-7 ed in particolare sul ruolo del gestore dei processi digitalizzati, il BIM manager. Si vogliono affrontare le tematiche cruciali, che occorre prendere in considerazione quando si parla di Building Information Modelling e più in generale di digitalizzazione del settore delle costruzioni, quale vera nuova sfida del momento storico che stiamo vivendo: il corso quindi si presenta come razionalizzazione e sistematizzazione dei rapidi cambiamenti che la tecnologia e la rivoluzione digitale stanno apportando alla filiera delle costruzioni.

Das BIM bringt die Notwendigkeit mit sich, Funktionen zu erfüllen, die neu sind oder die durch die Einführung der digitalen Technologien in die Bereiche der Erzeugung, Mitteilung, Verwaltung, Koordination und Archivierung der Informationsinhalte des Bauprozesses erneuert wurden; aus diesem Grund zielt der Kurs darauf ab, Kompetenzen über die spezifischen Rollen zu vermitteln, die jüngst durch die Norm UNI11337:2018-7 bestimmt wurden, insbesondere über die Rolle des Managers der digitalisierten Prozesse, des BIM-Managers. Behandelt werden sollen die wichtigsten Themen, die man in Betracht ziehen muss, wenn man von Building Information Modelling und allgemeiner von Digitalisierung des Bausektors spricht, als einer neuen Herausforderung des historischen Augenblicks, den wir durchleben: der Kurs stellt sich also dar als Rationalisierung und Systematisierung der schnellen Veränderungen, welche die digitale Technologie und Revolution für die Baubranche mit sich bringen.

Programma – Programm

09.04.2024

Project Management e BIM Management orientato alla gestione - Auf Problembewältigung
ausgerichtetes Project Management und BIM Management

11.04.2024

La norma UNI 11337, inserita nel contesto internazionale - Die Norm UNI 11337, eingefügt in den
internationalen Kontext

16.04.2024

Il nuovo framework internazionale ISO 19650, il tavolo europeo CEN/TC 442 e l'EU BIM Task Group -
Der neue internationale Rahmen ISO 19650, der europäische Gesprächstisch CEN/TC 442 und die EU
BIM Task Group

18.04.2024

Profili giuridici e aspetti contrattuali - parte 1 - Rechtliche Profile und vertragliche Aspekte – Teil 1
23/04/2024

Le tecnologie per la gestione della commessa digitale e criteri di scelta: Ambienti di collaborazione e
condivisione dei dati -

Die Technologien für die Abwicklung des digitalen Auftrags und Auswahlkriterien: Umfeld der
Zusammenarbeit und Datenmitteilung

09.05.2024

Le tecnologie per la gestione della commessa digitale e criteri di scelta: BIM authoring, piattaforme di
gestione del dato, piattaforme di coordinamento. Cenni a strategie di Information & Communication
technology (ICT). -

Die Technologien für die Abwicklung des digitalen Auftrags und Auswahlkriterien: BIM Authoring,
Datenverwaltungsplattformen, Koordinierungsplattformen. Etwas über Strategien der Information &
Communication Technology (ICT).

14.05.2024

Le tecnologie per la gestione della commessa digitale e criteri di scelta: Piattaforme di condivisione e
integrazione progettuale. -

Die Technologien für die Abwicklung des digitalen Auftrags und Auswahlkriterien: Plattformen für die
Planungsmittlung und -ergänzung

16.05.2024

Profili giuridici e aspetti contrattuali - parte 2 - Rechtliche Profile und vertragliche Aspekte – Teil 2
21.05.2024

Documentazione per la gestione digitale di una commessa - Dokumentation für die digitale Abwicklung
eines Auftrags

23.05.2024

Model and Code Checking

28.05.2024

Case study: commenti a un CI - Case Study: Kommentare zu einem CI

30.05.2024

Interoperabilità e la definizione delle sole informazioni necessarie (LOIN) - Interoperabilitat und die Bestimmung der einzigen notwendigen Informationen (LOIN)

04.06.2024

Esercitazione: redazione di una oGI - Ubung: Abfassung einer oGI

06.06.2024

Esercitazione per BIM Manager - Ubung fur BIM-Manager

Ogni sessione prevede il test finale d'apprendimento - Bei jeder Session ist ein abschlieender Lernkontrolltest vorgesehen

[Iscriviti ora – Anmeldung jetzt](#)

Crediti riconosciuti - Zuerkannte Fortbildungsguthaben: **49 CFP – BFG**

Quota di partecipazione - Kursteilnahmegebuhr: € 400,00 – Neoiscritti Neuanmeldungen (max 5 anni /Jahre) € 300,00

Sovraterritoria.

La partecipazione  subordinata al preventivo pagamento della quota di iscrizione sul c/c 'Ordine Ingegneri Bolzano - *Voraussetzung fur die Teilnahme ist die vorausgehende Einzahlung der*

Teilnahmegebuhr auf das Konto der Ingenieurkammer **IBAN IT28 U 05696 11600 00000 2700 X86**

- causale - *Begrundung:* **nome- Name + BIM Manager**

Cordiali saluti – Mit freundlichen Grüßen