ORDINE INGEGNERI CAGLIARI
SCUOLA DI FORMAZIONE

via Tasso, 25/A, Cagliari
T | 0702041417
M | info@formazioneoic.it
W | www.scuolaformazioneoic.it

BIM MANAGER. Corso di formazione in materia di Building Information Modeling L2 utile per la qualificazione delle stazioni appaltanti per l'esecuzione dei contratti in materia di lavori

OBIETTIVI

L'obiettivo principale di questo corso è quello di fornire un quadro completo in merito al vasto tema del BIM management, inquadrandolo all'interno di un filo conduttore che è legato alle competenze di una figura "Esperto BIM" per la gestione dei processi digitalizzati: il BIM manager, affrontando le tematiche connesse alla digitalizzazione e alla gestione dei processi nel settore delle costruzioni.

La prima parte del corso illustrerà i temi principali della nuova metodologia di lavoro BIM: definizioni e termini di lavoro, contesto normativo ed operativo della nuova metodologia. Seguirà l'applicazione dei principi BIM nell'ambito italiano attraverso l'analisi della legislazione nazionale in materia e della normativa di riferimento. Verranno illustrati i principali processi di gestione informativa in ambito nazionale, la documentazione da produrre e le figure coinvolte. Per finire, verranno analizzati anche dei case study mediante la compilazione dei documenti BIM e il recepimento di questi sui modelli BIM.

PROGRAMMA CORSO

Modulo 1

Introduzione al BIM: Definizione e concetti generali
I temi del BIM: Tecnologia, Standard e Norme, Processi, Persone
Tecnologia e strumenti a supporto del BIM: panoramica soluzioni software

Modulo 2

Formati aperti: IFC e BCF
Common Data Environment (CDE)/Ambiente di Condivisione dei Dati (ACDat)
Standard e norme: Norme EU (UNI EN ISO 19650) e UK (BS e PAS 1192)
Obiettivi della modellazione BIM
Livelli di Sviluppo del modello (LOD e LOIN)
Sistemi di Classificazione: descrizione ed implementazione

Modulo 3

Codice degli Appalti e Decreto Baratono DM 560/2017
Normativa italiana UNI 11337
Parte 1: Terminologia
Parte 4: Livello degli Oggetti di Sviluppo Digitale (LOD)
Parte 5: Livelli di coordinamento. Livelli di verifica e flusso documenti
Parte 6: linee guida per CI e oGI/pGI
Parte 7: BIM Manager, Coordinator, Specialist e CDE Manager

Modulo 4

Organizzare il Capitolato Informativo (CI)/piano di Gestione Informativa (pGI)
Definizione dei BIM Uses di commessa
Definizione dei LOD/LOIN di commessa

Modulo 5

Processi di modellazione
Modelli singoli e federati
Formati proprietari e aperti
Processi di controllo e verifica

Test di verifica dell'apprendimento

DOCENTI

Ing. Antonio Piccinini

ORDINE INGEGNERI CAGLIARI
SCUOLA DI FORMAZIONE

via Tasso, 25/A, Cagliari
T | 0702041417
M | info@formazioneoic.it
W | www.scuolaformazioneoic.it

SEDE:
Piattaforma ZOOM

CALENDARIO CORSO
5 NOVEMBRE 2026 DALLE 9.30 ALLE 12.30
12 NOVEMBRE 2026 DALLE 9.30 ALLE 12.30
17 NOVEMBRE 2026 DALLE 9.30 ALLE 12.30
18 NOVEMBRE 2026 DALLE 9.30 ALLE 12.30
24 NOVEMBRE 2026 DALLE 9.30 ALLE 12.30
26 NOVEMBRE 2026 DALLE 9.30 ALLE 12.30
1 DICEMBRE 2026 DALLE 9.30 ALLE 12.30

QUOTA DI PARTECIPAZIONE
€500 + IVA (ESENTE PER LE PA)

PER INFORMAZIONI
Dott.ssa Elena Latti
info@formazioneoic.it