

Corso di formazione in materia di Building Information Modeling di livello avanzato L1 utile per la qualificazione delle stazioni appaltanti per l'esecuzione dei contratti in materia di lavori

Programma

Dal 24 marzo al 14 aprile 2026

MODULO 1 (09.30-13.30 / 14.30-16.30) – Martedì 24 marzo 2026

- La normativa di riferimento
- Gli obblighi di utilizzo del BIM nel Codice post Decreto Correttivo
- I principi generali e i principi di gestione informativa digitale delle costruzioni (BIM)
- Metodi e strumenti di gestione informativa digitale delle costruzioni e l'Allegato I.9 del Codice
- Le figure professionali - ruoli e responsabilità
- Ciclo vita dei dati di un'opera
- Interoperabilità: l'openBIM
- Standard interoperabili, di dati, di processo e di scambio
- Lettura di IFC – MVD – BCF – bSDD
- La struttura dello schema dati IFC

MODULO 2 (09.30-13.30) – Martedì 31 marzo 2026

- Le verifiche digitali di un progetto BIM
- La struttura di base del Capitolato Informativo
- Il Capitolato Informativo – Premesse
- Il Capitolato Informativo – Sezione Tecnica
- Il Capitolato Informativo – Sezione Gestionale

MODULO 3 (09.30-13.30) – Martedì 14 aprile 2026

- La notazione grafica - Workflow BPMN
- Usi delle informazioni
- Information Delivery Cycle secondo la ISO 19650-3 e deliverable gestionali
- UNI 11337-6: introduzione alla stesura dei Requisiti Informativi
- Gli altri deliverable gestionali del processo delle informazioni
- Programmi di produzione e consegna informativa - IDP - MIDP – TIDP
- La matrice RACI