



ORDINE DEGLI INGEGNERI
DELLA PROVINCIA DI LATINA

Seminario

“LA METODOLOGIA BIM NEL SETTORE AEC E LE FIGURE ESPERTE NELLA PROGETTAZIONE BIM”

Con il contributo incondizionato di:



Venerdì 10 Novembre 2023, ore 14.30 – 17.30

Sala Conferenze Ordine Ingegneri Latina

Obiettivi

Il seminario vuole dare una panoramica dettagliata delle necessità formative e delle competenze sulla Metodologie BIM (*Building Information Modeling*) nel settore AEC per progettisti digitali, in funzione dell'obbligatorietà del BIM come da Decreto 560/2017 e da Nuovo Codice Appalti 2023 che definisce la soglia di obbligatorietà della progettazione BIM per Opere Pubbliche di valore > 1ML euro dal 01/12/2025 (in aggiunta essere motivo premiante sottosoglia secondo Decreto 312/2021). L'obiettivo è quello comprendere le potenzialità e i workflow progettuali mediante Software di BIM Authoring parametrici 3D per Architettura, Strutture, MEP al fine di un lavoro progettuale collaborativo e condiviso in AcDat e le attività di Coordinamento. Le competenze maturate nella progettazione BIM da poter qualificare e Certificare mediante normativa UNI 11337/7 e PdR78/2020 per diventare Progettisti Esperti BIM. Infine, casi studi reali sul workflow progettuali di interventi di recupero su edifici esistenti mediante rilievo digitale Laser scanner e Nuvola di punti come input per la Modellazione BIM.

Contenuti

14:30 Registrazione

14:45 Saluti istituzionali:

- Ing. Luca Di Franco – Presidente Ordine degli Ingegneri prov. di Latina
- Ing. Giovanni Andrea Pol – Presidente Federazione Ordini degli Ingegneri del Lazio

15:00 La Metodologia BIM e i Software di BIM Authoring e Coordinamento nel Settore AEC

- Ing. Domenico Spanò – BIM Manager & CEO di BIMTrainer srls

16:00 *coffee break*

16:30 Importanza delle Certificazioni Esperti BIM UNI 11337/7

- Rossella Laface – Sales & Innovation Manager Cepas Bureau Verita

17.00 Il processo Digitale di Rilievo da Nuvola di Punti a Modellazione BIM

- Ing. Gianluca Ferrari – BIM Manager di GSV Design srl

17.30 Question Time finale

Crediti Formativi Professionali Il seminario è valido ai fini della Formazione Professionale Continua degli Ingegneri e darà diritto a **n. 3 CFP**

Frequenza minima Ai fini del conseguimento dei CFP è necessaria la presenza al 100% del tempo di durata complessiva prevista dell'evento.
