



edilsocialnetwork
B-CAD
Internazionale di Edilizia, Architettura, Design

Roma
La Nuvola
www.bcadexpo.it



Intelligenza Artificiale e BIM: verso la nuova frontiera della digitalizzazione delle costruzioni

21 settembre 2025

10:50 – 13:00

Seminario in presenza

B-CAD – Centro Congressi

La Nuvola - Viale Asia 40/44 - Roma

L'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma unitamente alla Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma propone un seminario tecnico gratuito per i propri iscritti in regola con le quote associative.

La partecipazione al Seminario rilascia agli Ingegneri iscritti **n. 2 CFP** ai fini dell'aggiornamento delle competenze professionali (ex DPR 137/2012 e successivo regolamento approvato dal Ministero della Giustizia).

La frequenza è obbligatoria e i **2 CFP** saranno riconosciuti solo con la partecipazione all'intera durata dell'evento.

L'iscrizione è obbligatoria sul sito della Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma alla pagina: <https://foir.it/formazione/eventi>

Prenotandosi all'evento si autorizza il trattamento dei dati personali (nome, cognome, matricola, codice fiscale, mail, cell.), ai sensi dell'art. 13 del GDPR (Regolamento UE

2016/679), per le sole finalità connesse alla organizzazione ed erogazione dell'evento in modalità webinar.

L'**attestato di partecipazione** all'evento, che sarà conseguito previo controllo sia in presenza che in piattaforma in entrata ed in uscita, potrà essere scaricato dagli Ingegneri dalla piattaforma www.mying.it nei giorni successivi allo svolgimento dell'evento medesimo e dovrà essere custodito dal discente ai sensi dell'art. 10 del Regolamento per l'Aggiornamento delle Competenze Professionali

Il materiale didattico - informativo inerente al seminario sarà disponibile per tutti gli iscritti sul sito della Fondazione dell'Ordine nei giorni successivi allo svolgimento dell'evento.

Il BIM rappresenta il punto di partenza per la digitalizzazione delle costruzioni, ma l'integrazione con tecnologie emergenti come l'intelligenza artificiale, le sensoristiche avanzate e i digital twin apre scenari inediti per l'efficienza e la sostenibilità del settore. In questo seminario esploreremo come AI e robotica stiano già trovando applicazione nei processi BIM, migliorando la gestione dei dati, la manutenzione predittiva e il controllo dei cantieri. Verranno presentati scenari futuri e casi studio concreti, evidenziando le opportunità e le sfide legate a questa evoluzione tecnologica.

PROGRAMMA

Ore 10.50

Registrazione dei partecipanti

Ore 11.00

Saluti istituzionali

Ing. Massimo Cerri

Presidente

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma

Giovanni La Cagnina

Presidente AIST

Lorenzo Nissim

Presidente IBIMI buildingSMART Italia

Ore 11.40 – 12.40

Intervengono

Stefano Toparini

Coordinatore Gruppo di Lavoro

“Intelligenza Artificiale applicata al BIM”

IBIMI buildingSMART Italia

Riccardo Pagani

Consigliere con delega Innovazione e Nuove Tecnologie,

IBIMI buildingS

Marco Guglielmin

Socio AIST

Ore 12.40 - 12.50

Q&A

12:50 – 13:00

Chiusura lavori