



## CICLO DI CONVEGNI IN MODALITÀ ON LINE MODULO 4 - Venerdì 24 Maggio 2024, ore 15.00-18.00

# Introduzione ed approfondimenti sul BIM Management negli studi professionali

### OBIETTIVI

L'obiettivo del ciclo di convegni on line è quello di illustrare gli aspetti essenziali della metodologia BIM quali normativa di riferimento, documenti del sistema di gestione BIM e flusso informativo di sviluppo della commessa. Verranno approfondite le norme connesse all'uso del BIM, il capitolato informativo per la gestione digitale delle attività di progettazione, le figure professionali previste dalla normativa per la gestione informativa digitale delle attività di costruzione, le attività di verifica sui modelli informativi.

### MODULO 1: Venerdì 3 Maggio 2024, ore 15.00-18.00

#### BIM - BUILDING INFORMATION MANAGEMENT - UN APPROCCIO ALLA GESTIONE INTEGRATA DEL PROCESSO COSTRUTTIVO

##### ARGOMENTI:

- 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
- Cenni di interoperabilità
- Common Data Environment (CDE)/Ambiente di Condivisione dei Dati (ACDat)
- La normativa tecnica a livello nazionale, europeo ed internazionale

##### INTRODUCE

**Ing. Sandro Catta** Consiglio Nazionale degli Ingegneri

##### RELATORE

**Ing. Antonio Piccinini** Bim Manager

Link iscrizioni: <https://www.formazionecni.it/eventi/24c40154>

L'evento è stato organizzato ai sensi dell'art 4.5.4. del TU Linee di indirizzo per l'aggiornamento della competenza professionale del CNI, **con accumulo di cfp. validi per un massimo di 9 cfp/anno.**

Agli ingegneri regolarmente iscritti all'Albo professionale che parteciperanno all'intera durata dell'evento verranno riconosciuti **3 cfp.**

### MODULO 2: Martedì 14 Maggio 2024, ore 15.00-18.00

#### LA GESTIONE INFORMATIVA DIGITALE DELLE COSTRUZIONI SECONDO LA LEGISLAZIONE VIGENTE

##### ARGOMENTI:

- Dal DM560/2017 al Codice dei Contratti Pubblici D.Lgs. 36/2023
- Il capitolato informativo per la gestione digitale delle costruzioni
- L'offerta e il piano di gestione informativa
- Le figure professionali previste dal codice dei contratti pubblici per l'adozione della gestione informativa digitale delle costruzioni

##### INTRODUCE

**Ing. Sandro Catta** Consiglio Nazionale degli Ingegneri

##### RELATORE

**Ing. Silvia Mastrolembo Ventura** Università degli Studi di Brescia

Link iscrizioni: <https://www.formazionecni.it/eventi/24c38018>

L'evento è stato organizzato ai sensi dell'art 4.5.4. del TU Linee di indirizzo per l'aggiornamento della competenza professionale del CNI, **con accumulo di cfp. validi per un massimo di 9 cfp/anno.**

Agli ingegneri regolarmente iscritti all'Albo professionale che parteciperanno all'intera durata dell'evento verranno riconosciuti **3 cfp.**

### MODULO 3: Martedì 21 Maggio 2024, ore 15.00-18.00

#### GLI USI DELLA MODELLAZIONE INFORMATIVA

##### ARGOMENTI:

- Obiettivi strategici e usi dei modelli informativi
- La definizione del livello di fabbisogni informativo per la gestione digitale delle costruzioni
- Il ruolo della gestione informativa delle costruzioni nelle procedure di verifica del progetto

##### INTRODUCE

**Ing. Sandro Catta** Consiglio Nazionale degli Ingegneri

##### RELATORE

**Ing. Silvia Mastrolembo Ventura** Università degli Studi di Brescia

Link iscrizioni: <https://www.formazionecni.it/eventi/24c43716>

L'evento è stato organizzato ai sensi dell'art 4.5.4. del TU Linee di indirizzo per l'aggiornamento della competenza professionale del CNI, **con accumulo di cfp. validi per un massimo di 9 cfp/anno.**

Agli ingegneri regolarmente iscritti all'Albo professionale che parteciperanno all'intera durata dell'evento verranno riconosciuti **3 cfp.**

### MODULO 4: Venerdì 24 Maggio 2024, ore 15.00-18.00

#### FLUSSI DI LAVORO DELLA MODELLAZIONE INFORMATIVA

##### ARGOMENTI:

- Livelli di coordinamento e Livelli di verifica e AcDat
- Figure Professionali BIM Manager, BIM Coordinator, BIM Specialist e CDE Manager
- Esempi progetti BIM
- La certificazione dei profili BIM in conformità alla norma UNI 11337-7 (relatore: Castori)

##### INTRODUCE

**Ing. Tiziana Petrillo** Consiglio Nazionale degli Ingegneri

##### RELATORI

**Ing. Antonio Piccinini** Bim Manager

**Dott. Alberto Castori** Direttore Agenzia CertIng

Link iscrizioni: <https://www.formazionecni.it/eventi/24c04171>

L'evento è stato organizzato ai sensi dell'art 4.5.4. del TU Linee di indirizzo per l'aggiornamento della competenza professionale del CNI, **con accumulo di cfp. validi per un massimo di 9 cfp/anno.**

Agli ingegneri regolarmente iscritti all'Albo professionale che parteciperanno all'intera durata dell'evento verranno riconosciuti **3 cfp.**