

Corso in via di accreditamento - codice SNA ID: 2557639

# L'UTILIZZO DEL BIM NELL'ESECUZIONE DEI CONTRATTI PUBBLICI

Corso di formazione in materia di Building Information Modeling di livello intermedio L2 utile per la qualificazione delle stazioni appaltanti per l'esecuzione dei contratti in materia di Lavori (10 ore)

Giovedì 21 maggio 2026, dalle 9.30 alle 12.30 - webinar

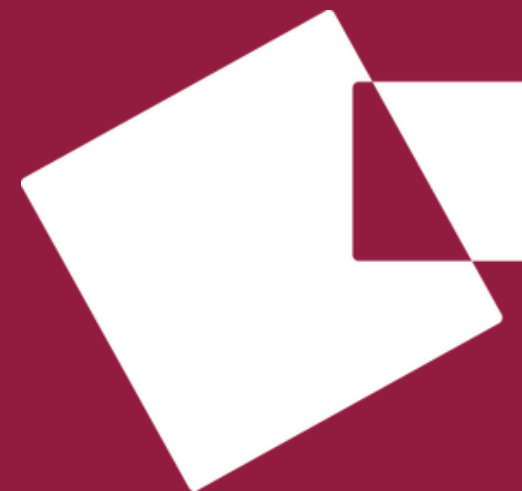
Giovedì 28 maggio 2026, dalle 9.30 alle 12.30 - webinar

Giovedì 4 giugno 2026, dalle 9.00 alle 13.00 - webinar

Con test di verifica di apprendimento su piattaforma Moodle e rilascio di open badge per attestazione dell'adempimento degli obblighi formativi rilasciati nel rispetto dei requisiti tecnici richiesti dalle LINEE-GUIDA decreto del Presidente SNA n.22/2024, consolidato con le modifiche di cui al decreto del Presidente SNA n.3/2025 (all.2).

## RELATORE

**Carlo Zanchetta** - Professore Associato di Produzione e gestione dell'ambiente costruito presso il dipartimento ICEA dell'Università di Padova, specializzato in digitalizzazione dei progetti e dei processi costruttivi (BIM, IOT, digital twin, processi di monitoraggio), Vice-Presidente del Comitato Scientifico in materia di contratti pubblici del Centro Studi Amministrativi della Marca Trevigiana.



## Informazioni generali

L'iscrizione è obbligatoria e va effettuata online nella sezione formazione dedicata nel sito [www.comunitrevigiani.it](http://www.comunitrevigiani.it)



È possibile iscriversi entro le ore 13.00 del 15 maggio

### **PREMESSA**

*Il corso è pensato con un approccio interdisciplinare, che mira ad integrare l'approfondimento normativo degli adempimenti richiesti dall'allegato I.9 del Codice con le specifiche istanze delle diverse fasi del ciclo di vita del progetto: dalle normative e standard BIM, all'introduzione della modellazione BIM, alla costruzione dei capitolati per la fase esecutiva, fino alle verifiche di conformità. Il corso è strutturato in una prima parte connessa alla acquisizione di competenze di base e ulteriori 4 ore dedicate alle procedure avanzate di coordinamento.*

*Il corso verrà erogato in modalità online sincrona organizzati sulla piattaforma ZOOM. I contenuti didattici verranno condivisi attraverso piattaforma Moodle, le simulazioni connesse agli adempimenti normativi ex D.lgs 36/23 verranno tenute su Ambiente di Condivisione dei Dati (ACDat) opportunamente allestito.*

*Al fine di garantire un elevato livello di interattività e partecipazione attiva dei corsisti in tutte le lezioni è prevista, oltre alla possibilità di porre quesiti, la somministrazione di piccoli test e sondaggi ai partecipanti su applicazioni normative e casi pratici, quale base di ulteriore confronto d'aula in modalità laboratoriale.*

### **LEZIONE 1**

**21 maggio 2026 dalle ore 9.30 alle 12.30**

#### **BIM E NORMATIVA: LA TRASFORMAZIONE DIGITALE DEL SETTORE COSTRUZIONI**

1. Introduzione al BIM e ai processi edilizi digitali: Introduzione alla tecnologia BIM e focus sugli obiettivi generali
2. Normativa cogente (Dlgs 36/23) e normativa tecnica (UNI 11337 - ISO 19650): analisi degli obblighi normativi illustrati alla luce degli aspetti disciplinari generali e introduzione del corpus delle norme tecniche serie UNI 11337 emesse a corredo degli obblighi cogenti

Si prevede una prima lezione nella quale viene delineata la disciplina della gestione informativa, il motivo per cui è diventata un obbligo negli appalti pubblici e quindi un approfondimento su come tale obbligo debba essere espletato.

### **LEZIONE 2**

**28 maggio 2026 dalle ore 9.30 alle 12.30**

#### **INTRODUZIONE ALLA MODELLAZIONE INFORMATIVA BIM**

- Workflow tipico della modellazione BIM (modellazione – generazione elaborati, sviluppo abachi e processi di coordinamento)
- Focus su modellazione disciplina architettonica
- Focus su modellazione disciplina strutturale
- Focus su modellazione disciplina impiantistica

Viene in questa seconda lezione approfondita la disciplina della modellazione che porta alla condivisione di modelli in ACDat che vedono coinvolta la SA nei processi di coordinamento e approvazione

### LEZIONE 3

4 giugno 2026 dalle ore 9.00 alle 13.00

#### CAPITOLATI INFORMATIVI E STANDARD BIM

- Capitolati, protocolli e standard di fatto esistenti
- Open BIM e IFC

A valle della lezione sugli obblighi e sulla effettiva strutturazione dei modelli vengono condivise le competenze connesse all'obbligo in capo alla SA di redigere capitolati informativi nei quali esplicitare gli interessi e gli obiettivi dell'ente oltre che gli obblighi connessi all'uso di formati neutrali e aperti (IFC) in piattaforme interoperabili (ACDat)

#### REFERENTE SCIENTIFICO

**Carlo Zanchetta** - Professore Associato di Produzione e gestione dell'ambiente costruito presso il dipartimento ICEA dell'Università di Padova, specializzato in digitalizzazione dei progetti e dei processi costruttivi (BIM, IOT, digital twin, processi di monitoraggio), Vice-Presidente del Comitato Scientifico in materia di contratti pubblici del Centro Studi Amministrativi della Marca Trevigiana.

### ULTERIORI INFORMAZIONI GENERALI

*Al termine di ogni lezione verrà somministrato un questionario per la rilevazione della qualità percepita. La rilevazione delle presenze online avverrà attraverso piattaforma Zoom-Moodle, con accesso a Moodle a mezzo SPID (e per gli utenti sprovvisti di identità digitale SPID a mezzo Codice Fiscale personale abbinato a credenziali personali Moodle) al fine di assicurare l'identificazione dei partecipanti.*

*Il rilascio dell'attestato finale (open badge) deve essere subordinato:*

*- alla frequenza del corso, con il limite massimo del 20% di assenze;*

*- al superamento della prova di valutazione finale.*

*La prova di valutazione finale deve consistere in un test di almeno 15 domande a risposta multipla, con minimo tre alternative di risposta per ciascuna domanda; il superamento della prova è subordinato a una percentuale di risposte esatte pari o superiore a 2/3 delle domande.*

#### Quote di partecipazione

Per i **COMUNI ASSOCIATI AL CENTRO STUDI AMMINISTRATIVI DELLA MARCA TREVIGIANA e il CENTRO STUDI BELLUNESE**

**Quota di compartecipazione - € 80**

Verrà data priorità alle Amministrazioni che necessitano di una qualificazione per la fase di esecuzione dei contratti (numero max. 120 partecipanti)

Per gli **ENTI NON ASSOCIATI**

**Quota di partecipazione: € 300**

Verrà data priorità all'iscrizione dei dipendenti di Enti Associati.

Codice acquisto MePA CS210526L2