



## CORSO DI PROGETTAZIONE BIM



**Le figure specialiste del BIM sempre più richieste all'estero e da oggi anche in Italia.**

## CORSO DI PROGETTAZIONE BIM CON RILASCIO DI CREDITI FORMATIVI PROFESSIONALI

**BIM (Building Information Modeling)** è un nuovo sistema informatico per la progettazione, che deriva dall'evoluzione della modellazione 3D per la costruzione degli edifici.

Il **BIM** permette una progettazione condivisa tra le varie figure professionali, fornendo una piattaforma unica per la simulazione di un edificio, che permette di analizzare e risolvere tutte le problematiche del progetto: dalla realizzazione alla demolizione, coprendo l'intero ciclo di vita dei materiali.

L'obiettivo professionale del corso è quello di fornire all'utente le competenze che gli permettano di gestire autonomamente ogni fase progettuale con Revit.

**Building Information Modeling**, è stato reso obbligatorio per le stazioni appaltanti pubbliche dal DM 560/2017, a partire dai progetti con importo lavori uguale o superiore a € 100 milioni già dal mese di gennaio 2019. Tali importi saranno annualmente ridotti, fino ad arrivare all'obbligo di indire i bandi in BIM per la realizzazione o riqualificazione di opere pubbliche per qualsiasi tipologia di lavoro a partire dal 2025.

**Sudformazione è Centro Esami Accreditato ICMQ** ed offre la possibilità ai professionisti, che già

operano in ambito BIM, di ottenere una certificazione **attesti la conformità della propria competenza professionale alla norma UNI 11337-7 che disciplina il profilo professionale degli operatori BIM**. Le figure professionali certificabili sono quattro:

- **BIM Specialist:** è l'operatore della modellazione informativa, competente in una delle diverse discipline, che opera all'interno delle singole commesse in grado di utilizzare la documentazione tecnica e i software dedicati per la modellazione degli oggetti e la produzione degli elaborati.
- **BIM Coordinator:** è il coordinatore dei flussi informativi e del team di BIM Specialist dell'azienda, che opera in qualità di garante della efficienza e della efficacia dei processi digitalizzati con riferimento alla specifica commessa. Ha una competenza multidisciplinare e supporta Bim Manager nella redazione del capitolato informativo o offerta di gestione informativa.
- **BIM Manager:** è il gestore dei processi digitalizzati al livello dell'organizzazione, e ha la supervisione generale delle commesse aziendali. Definisce e assicura le regole per l'implementazione dei processi dell'organizzazione per la gestione dei flussi informativi e l'utilizzo del CDE per ogni singola commessa. Redige il capitolato Informativo, l'offerta di Gestione Informativa, e ogni aspetto contrattuale relativo alla gestione della commessa.
- **CDE Manager:** è il gestore dell'ambiente di condivisione dati, che garantisce la correttezza e tempestività del flusso di informazioni tra le parti coinvolte. Applica tecniche di analisi e protezione dei dati, e favorisce l'interoperabilità dei modelli informativi e dei dati di commessa.

Per il solo profilo del BIM Specialist è necessario scegliere l'ambito disciplinare di competenza tra: architettura, struttura, impianti e infrastruttura.

Al fine di garantire il possesso delle abilità previste dalla norma UNI 11337-7 e l'opportuna padronanza di strumenti informatici ed esperienza sul campo, per tutti i profili sono previsti dei requisiti di accesso all'esame.

La certificazione viene rilasciata dopo aver superato un esame composto da una prova scritta, una prova pratica e una prova orale. La durata della certificazione è quinquennale e sarà convalidata attraverso una valutazione annuale della documentazione attestante il mantenimento delle competenze e un esame orale previsto alla scadenza del certificato.

## Perché certificarsi

La certificazione è lo strumento più idoneo per garantire agli operatori di filiera (committenti, fornitori, imprese) che il professionista svolga la sua attività nel rispetto dei criteri verificati e riconosciuti da un organismo di certificazione di terza parte indipendente, consentendo al professionista di:

- garantire l'effettiva esperienza/competenza secondo il profilo definito dalla norma
- qualificare la propria offerta sul mercato distinguendosi dai competitor
- acquisire maggiore punteggio nelle gare d'appalto
- promuovere la propria competenza attraverso il pubblico registro di un organismo di certificazione accreditato
- ottenere il riconoscimento normativo ai sensi della L.4/2013 mediante accreditamento Accredia

I corsi base rilasciano Crediti Formativi Professionali per Ingegneri e Architetti

**Sudformazione organizza percorsi di formazione sulla metodologia BIM che parte da Autodesk® Revit®, con la possibilità opzionale di proseguire fino al conseguimento della certificazioni ufficiali “BIM Specialist” “BIM Coordinator” “BIM Manager”rilasciata da ICMQ.**



**I corsi sono interamente fruibili anche in modalità ONLINE in videoconferenza live con il nostro docente.**

---

## **Richiesta di contatto**

Nome \*

Cognome \*

Data di nascita

Residente in\*

Indirizzo\*

Provincia\*

Telefono\*

Email\*

Note

---

Autorizzazione al trattamento dei dati personali. Privacy

Invia