



virvelle

VII EDIZIONE
START 10.2024

TECNICO SPECIALIZZATO
BIM
SPECIALIST

DESCRIZIONE

Il **BIM Specialist** è un tecnico esperto della modellazione informativa con spiccate competenze nella gestione dei dati e dei flussi informativi. Rappresenta la figura cardine in un processo collaborativo che vede coinvolti più attori della stessa filiera produttiva.

Impegnato nelle modellazione informativa multidisciplinare – **architettura, struttura, impianti, infrastruttura** – il BIM Specialist è la figura più richiesta dalle imprese e dagli studi di progettazione proprio per la sua versatilità: redazione di documenti contrattuali, gestione di progetti secondo standard e linee guida, implementazione di modelli complessi, queste solo alcune delle sue peculiarità.

Il corso di **Tecnico Specializzato BIM** prevede cinque moduli formativi, finalizzati all'acquisizione delle competenze e abilità di un vero professionista del settore. Durante l'intero percorso formativo, verrà sviluppato un progetto BIM, simulando un workflow tipico di una commessa BIM.





DESTINATARI

Il nuovo Codice degli Appalti (D.Lgs. 36/2023) prevede la digitalizzazione di tutto l'iter procedurale dell'appalto, con l'obbligo di utilizzare piattaforme aperte interoperabili (BIM): nello specifico dovranno essere adottati “metodi e strumenti di gestione informativa digitale delle costruzioni” per la progettazione e la realizzazione di opere di nuova costruzione e per gli interventi su costruzioni esistenti per importo a base di gara superiore a 1 milione di euro. Da un lato, il “**Decreto BIM**” (D.M. 560/2017) e, dall'altro, le recenti Norme UNI (11337 – Gestione digitale dei processi informativi delle costruzioni) stanno delineando in maniera netta quale sarà il futuro approccio alla progettazione, imponendo energicamente l'introduzione della metodologia BIM.

I veri protagonisti di tale rivoluzione epocale sono proprio coloro i quali si troveranno a produrre, gestire e verificare, in maniera costante e continuativa, i modelli informativi tipici del mondo BIM: i BIM Specialist.

Il percorso mira alla formazione di tale figura professionale, garantendo le competenze richieste dal mondo del lavoro e introducendo il concetto di project management tipici del settore edile.



DURATA E METODOLOGIA

Il corso ha una durata complessiva di 500 ore, suddivise in 300 ore d'aula e laboratori didattici e 200 ore di stage presso imprese del territorio specializzate del settore.

Il percorso formativo può riassumersi nei seguenti punti:

- **Start with BIM:** verranno analizzate le esperienze nazionali e internazionali che hanno portato alla diffusione del BIM come strumento e processo cardine negli appalti pubblici sul territorio italiano, e non solo.
- **Gli Strumenti di BIM Authoring:** saranno affrontati gli aspetti relativi alla modellazione BIM.
- **BIM Implementation Strategy:** tale fase prevedrà un approfondimento degli aspetti normativi in materia di BIM, propedeutici alla corretta implementazione della metodologia.
- **Key Competence:** si definiranno le principali strategie orientate alla massimizzazione delle competenze comunicazionali.
- **Became a BIM Specialist:** l'ultimo step sarà dedicato alla preparazione propedeutica all'esame di BIM Specialist, al fine di verificare il possesso delle abilità previste dalla norma UNI 11337 - 7.



Virvelle è partner Autodesk®
per la formazione e centro di
certificazione ufficiale



IL CORSO RILASCIÀ

✓ Certificati Autodesk

Ogni modulo formativo Autodesk prevede il rilascio dalla casa madre di attestati ufficiali numerati e con validità internazionale:

- Revit Architecture 2024
- Revit MEP 2024
- Revit Structure 2024
- Naviswork Manage 2024

✓ Attestato professionale

Al superamento dell'esame finale verrà rilasciato l'**Attestato di Qualifica Professionale della Regione Campania "Tecnico specializzato BIM – BIM Specialist"**.



virvella

RISULTATI RAGGIUNTI

Ad oggi sono state avviate sei edizioni: circa 75 professionisti formati con un tasso di occupazione del 100%, 17 le aziende partner coinvolte e diversi i professionisti del mondo dell'AEC (Architecture, Engineering & Construction) che si sono uniti all'Academy.

6

EDIZIONI
ATTIVATE

17

AZIENDE
PARTNER

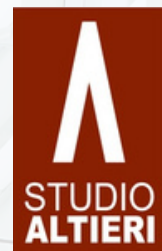
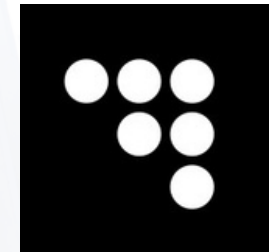
75

PROFESSIONISTI
FORMATI

100%

TASSO DI
OCCUPAZIONE

AZIENDE PARTNER



DOCENTI



**DAVIDE
BARBATO**



**UMBERTO
PIEZZO**



**NERI LORENZETTO
BOLOGNA**



**MICHELE
CARRADORI**



**SALVATORE
FALCONE**



**CLAUDIO
MIRARCHI**



**ELISA
SPALLAROSSA**



**MASSIMILIANO
LINGUITI**



**ENRICO
ADINOLFI**



virvelle

TECNICO SPECIALIZZATO BIM SPECIALIST

La settima edizione del corso è in partenza a **Ottobre 2024**

Il costo complessivo del corso è di 4.000,00 €

(sono previste forme di rateizzazione e finanziamenti convenzionati con AGOS.)

Iscriviti su academy.virvelle.com/bim-specialist/

Per maggiori informazioni scrivi a:

info@bim-lab.net o segreteria@virvelle.com