

## **ITS ACADEMY: ALTA FORMAZIONE SPECIALISTICA TERZIARIA**

**Rilevazione Offerta Formativa 2023/2025**

**Denominazione Fondazione: JOBS FACTORY**

**Titolo Percorso ITS**

**EDILIZIA SOSTENIBILE - BIM SPECIALIST**

**Descrizione Figura/e Professionale/i**

**Specialisti in grado di occuparsi professionalmente della realizzazione e riqualificazione di edifici efficienti dal punto di vista energetico e a basso impatto ambientale, utilizzando i nuovi ambienti software BIM per la modellazione informativa di edifici ed impianti.**

**Il metodo BIM aiuta a gestire il progetto in modo dettagliato lungo tutto il ciclo di vita dell'opera, dalla progettazione alla costruzione, dalla manutenzione fino alla demolizione o al recupero, nell'ottica dell'economia circolare.**

**Ruolo/Mansioni Svolte**

- **Progettare edifici utilizzando soluzioni e materiali innovativi nel rispetto della sostenibilità ambientale e per garantire il benessere abitativo.**
- **Creare ed aggiornare i modelli informativi di edifici (BIM) ed impianti (MEP).**
- **Gestire in modo collaborativo i modelli informativi lungo l'intero ciclo di vita del manufatto**
- **Coordinare le attività delle maestranze di cantiere.**

**Sbocchi Occupazionali**

**Gli specialisti BIM possono lavorare in grandi studi di progettazione architettonica, impiantistica e di ingegneria, in imprese di costruzione e immobiliari, di facility management, di progettazione e installazione di impianti innovativi.**

**Le principali figure professionali in uscita sono:**

- **Progettista architettonico (BIM) e impiantistico (MEP)**
- **Consulente energetico**
- **Tecnico di gestione di cantieri edili.**

**Referenti locali: Fiorenzo Bani Alunno e Mario Carrara**