



## Progetto 1 PROGETTAZIONE BIM ARCHITETTONICA - BASE

Operazione RIF. P.A. 2021-15652/RER approvata con deliberazione di Giunta Regionale n. DGR 101/2021 del 25/01/2021 e co-finanziato con risorse del Fondo Sociale Europeo e della Regione Emilia-Romagna.

❖ **Per l'acquisizione di competenze nelle persone che intendono inserirsi o migliorare la propria posizione nel mercato del lavoro correlato alla filiera edilizia e costruzioni con particolare riferimento alla progettazione integrata BIM.**

### CONTENUTI:

- La digitalizzazione dei processi di progettazione e gestione dell'intervento un driver chiave dell'innovazione;
- La metodologia del Building Information Modelling (BIM): ottimizzazione della pianificazione degli interventi di costruzione (se applicato ai nuovi edifici), recupero e restauro (se applicato al patrimonio esistente) e gestione dell'edificio stesso;
- Il disegno tecnico attraverso la modellazione BIM architettonica ed estrazione di disegni tecnici e dettagli costruttivi
- Caratteristiche, tipologia gestione e integrazione delle librerie BIM

**REQUISITI FORMALI:** Potranno accedere al corso persone che, indipendentemente dalla condizione nel mercato del lavoro:

- abbiano assolto l'obbligo d'istruzione e il diritto - dovere all'istruzione e formazione;
- risultino residenti /domiciliate in Regione Emilia-Romagna in data antecedente all'iscrizione al percorso formativo.

**REQUISITI SOSTANZIALI:** Saranno richieste in ingresso conoscenze e competenze di base di informatica e disegno tecnico che verranno verificate attraverso un test.

### DURATA:

64 ore

Inizio dal 05/05/2022 il  
lunedì e mercoledì  
orario 18 - 21

### COSTO:

La partecipazione al corso è gratuita in quanto il percorso è co-finanziato dal Fondo Sociale Europeo PO 2014-2020 Regione Emilia-Romagna.

### PER INFORMAZIONI E ISCRIZIONI:

Referente:

Tiziana Coppi Pieri

E-Mail:

[tcoppi pieri@sviluppopmi.com](mailto:tcoppi pieri@sviluppopmi.com)

### ATTESTAZIONE:

Al termine del percorso