







Progetto 1 edizione 2 PROGETTAZIONE BIM **ARCHITETTONICA - BASE**

Operazione RIF. P.A. 2021-15652/RER approvata con deliberazione di Giunta Regionale n. DGR 962/2021 del 21/06/2021 e co-finanziato con risorse del Fondo Sociale Europeo della Regione Emilia-Romagna

* Obiettivo: acquisire competenze per 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 SOSTANZALI: Saranno richieste in ingresso conoscenze e competenze di base di informatica e disegno tecnico che verranno verificate attraverso un test in videoconferenza il giorno 15/02/2022 alle ore 18:00.

DURATA: 64 ore

CALENDARIO: 21/24/28

febbraio

3/7/11/14/17/21/24/28/31

4/7/11/14/19/21/26/28 aprile dalle 18:00 alle 21:00 3 maggio dalle 17:00 alle

21:00

MODALITA' DI **SVOLGIMENTO:**

Videoconferenza

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

INFORMAZIONI E

ISCRIZIONI: Barbara Vanni

Nadia Nesi

email: n.nesi@cfemilia.it **TERMINE ISCRIZIONE: 14**

febbraio 2022 **ATTESTAZIONE:**

Attestato di frequenza







