



TRASFORMAZIONE DIGITALE E SOSTENIBILITÀ

SVILUPPO DI COMPETENZE CHIAVE PER IL SISTEMA EDILE

Operazione Rif. PA 2023-19504/RER approvata con DGR Emilia-Romagna n.1379/2023 del 07/08/2023
Regione Emilia-Romagna PR FSE+ 2021/2027-Priorità 1. Occupazione. Obiettivo specifico D

Progetto 6-FOTOMODELLAZIONE ARCHITETTONICA

Destinatari: IMPRENDITORI E/O FIGURE CHIAVE DI IMPRESE, LIBERI PROFESSIONISTI ORDINISTICI E NON ORDINISTICI

Requisiti minimi di accesso: sede legale/unità locale nel territorio della regione Emilia-Romagna e codice ATECO 41-costruzione di edifici; 42-ingegneria civile; 43-lavori di costruzione specializzati; 68-attività immobiliari; 38-attività di raccolta, trattamento e smaltimento dei rifiuti; recupero dei materiali; 39-attività di risanamento e altri servizi di gestione dei rifiuti; 71-attività degli studi di architettura e d'ingegneria; collaudi ed analisi tecniche; 74-altre attività professionali, scientifiche e tecniche; 81-attività di servizi per edifici e paesaggio; 35-fornitura di energia elettrica, gas, vapore e aria condizionata.

Durata: 24 ore

Quota di partecipazione: GRATUITO, sottoposto alla disciplina degli Aiuti di Stato Reg. UE 1407/2013

Obiettivi progetto: Il progetto intende rafforzare competenze di imprenditori, professionisti e figure chiave che operano nella filiera dell'Edilizia e delle Costruzioni dell'Emilia-Romagna, per accompagnare la transizione digitale ed ecologica in atto nelle imprese del sistema, promuovendo occupazione qualificata.

Sintesi/contenuti:

Panoramica dei concetti di base del BIM e della foto modellazione architettonica; Principi di base della fotografia applicati alla foto modellazione architettonica: composizione, illuminazione, esposizione e altre tecniche fotografiche rilevanti; Metodi e tecniche per la raccolta di fotografie utilizzate per la foto modellazione (angolazioni, copertura fotografica ecc.); Software di elaborazione grafica; Utilizzo del software BIM per integrare le informazioni derivanti dalla foto modellazione nel modello BIM. Incorporazione delle fotografie nel contesto BIM, attribuzione dei materiali, applicazione delle proprietà fisiche e altre informazioni correlate.; Organizzazione e gestione dei dati fotografici e dei modelli 3D generati durante il processo di foto modellazione con BIM

Sede del corso: SCUOLA EDILE ARTIGIANA ROMAGNA, con sede a Forlimpopoli (FC)

Attestazione: attestato di frequenza

Contatti: maria@scuolaedileromagna.it tel. 0543/745832