



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 5-DATA MANAGEMENT: PIANIFICAZIONE E COMPUTI DA MODELLI IN BIM

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:

Organizzazione dei dati per facilitare l'accessibilità, la ricerca e la condivisione; Standard e linee guida per il data management nel contesto BIM (ISO 19650 e COBie); Organizzare e archiviare le informazioni del ciclo di vita di un prodotto (cronoprogramma, disegni specifici e altri documenti contrattuali); Strumenti di pianificazione per definire gli obiettivi, milestone e le attività relative; Coordinazione tra i diversi attori per garantire la corretta gestione dei dati nel modello BIM; Strumenti e procedure per gestire, tracciare e revisionare le informazioni di progetto (cronoprogramma lavori); Metodologie per l'estrazione automatica di informazioni quantitative e computi dal modello BIM; Strumenti specifici per generare computi, listini prezzi e stime di costo dal modello BIM; Scambio di dati tra il modello BIM e sistemi esterni (Sw. di pianificazione, gestione delle risorse umane, contabilità, ecc.)

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

Attestazione: attestato di frequenza

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