

Digitalizzazione e gestione delle attività del cantiere: pianificazione

Forlimpopoli

Rif. PA	2022-18765/RER/7
Titolo percorso	Digitalizzazione e gestione delle attività del cantiere: pianificazione
Area professionale	
Qualifica	
Contenuti del percorso	Il progetto, BASE di 48 ore, tratterà le seguenti tematiche: Software BIM per la pianificazione del cantiere edile Soluzioni digitali per definire e monitorare risorse e variabili di cantiere Strumenti digitali a sostegno della condivisione di spazi e risorse tra i diversi stakeholder di cantiere Modelli digitali per efficientare schedulazione del lavoro e sequenzialità delle fasi esecutive Trattasi di ambiti di contenuto funzionali a favorire la transizione verde e digitale del sistema dell'edilizia e delle costruzioni regionale. I contenuti del percorso verranno definiti in dettaglio in fase di avvio dell'iniziativa, tenendo conto delle caratteristiche dei partecipanti e delle competenze possedute, oltre che del fabbisogno espresso specificatamente dalle imprese presenti sul territorio, nella logica della personalizzazione del percorso formativo.
Descrizione del profilo	La figura attesa sarà in grado di applicare, a livello base, la metodologia BIM (Building Information Modeling) per pianificare digitalmente tutte le attività di costruzione di un'opera edile in termini spaziotemporali, e di associarle al modello geometrico 3D di progetto, per semplificare programmazione e logistica e assicurare realizzazione dell'opera. Le competenze in esito consentiranno di utilizzare strumenti digitali per facilitare condivisione di spazi e risorse tra i diversi stakeholder coinvolti in fase esecutiva. La figura saprà utilizzare conoscenze riferite all'evoluzione del settore sul piano della transizione verde e digitale, adottando soluzioni esecutive finalizzate a obiettivi di sostenibilità ambientale.
Attestato rilasciato	Attestato di frequenza
Durata	48 ore
Aula, Stage, Project Work e FAD	Aula: 48 ore
Requisiti di accesso	I requisiti minimi di accesso previsti per l'ammissibilità al corso sono: REQUISITI FORMALI - residenza o domicilio in Emilia Romagna in data antecedente l'iscrizione all'attività - assolvimento dell'obbligo d'istruzione e il diritto-dovere all'istruzione e formazione REQUISITI SOSTANZIALI - conoscenze del processo edile L'iniziativa è rivolta sia a persone occupate che non occupate. Non potranno essere destinatari della presente Operazione i dipendenti pubblici a tempo indeterminato. Il criterio scelto per l'ammissione al percorso, stante il possesso dei requisiti formali, è di tipo cronologico.
Criteria e modalità selezione	L'accesso sarà effettuato in ordine cronologico. La selezione verrà attivata solo nel caso il numero di persone interessate all'attività e in possesso dei requisiti formali e sostanziali per l'ammissione, sia superiore al numero dei posti disponibili. La selezione sarà realizzata secondo le indicazioni della Dgr. 1298/2015 e sarà strutturata con una prova scritta e un colloquio. La PROVA SCRITTA verterà su: - competenze sulle fasi di esecuzione delle opere in cantiere Il COLLOQUIO sarà relativo ad aspetti motivazionali a supporto della partecipazione (disponibilità alla frequenza, aspettative, progettualità professionale)
Numero partecipanti	

Data termine iscrizione	Per informazioni contattare l'Organismo di formazione ai riferimenti indicati di seguito.
Data di avvio prevista	Per informazioni contattare l'Organismo di formazione ai riferimenti indicati di seguito.
Tipologia di offerta formativa	Formazione per l'aggiornamento delle competenze di base
Organismi di formazione	<ul style="list-style-type: none"> • Centro Servizi Edili - C.S.E. Parma • Istituto per l'Istruzione Professionale dei Lavoratori Edili della Provincia di Bologna • Istituto Scuola Provinciale Edili - C.P.T. Ravenna • Edili Reggio Emilia - Scuola - A.S.E. - Società cooperativa sociale • Scuola Edile della Provincia di Modena • Ente - Scuola per la Formazione professionale delle maestranze edili della Provincia di Piacenza • SCUOLA EDILE ARTIGIANA ROMAGNA DI FORLI', CESENA E RIMINI
Sedi del percorso e informazioni di contatto referente	<p>Bologna: Referente: Simonetta Moscoloni Tel.: 051327605 Email: simonettamoscoloni@edili.com</p> <p>Forlimpopoli: Referente: Alberto Pistocchi Tel.: 0543745832 Email: alberto@scuolaedileromagna.it</p> <p>Modena: Referente: Federica Bandiera Tel.: 059283511 Email: coordinamento@scuolaedilemodena.it</p> <p>Parma: Referente: Maria Giovanna Mediolini Tel.: 05211915115 Email: gmedioli@cseparma.it</p> <p>Piacenza: Referente: Roberta Piva Tel.: 0523606159 Email: tutor3@scuolaedilepiacenza.it</p> <p>Ravenna: Referente: Loredana Brisacani Tel.: 0544456410 Email: loredana@ispercorsi.it</p> <p>Reggio nell'Emilia: Referente: Rita Prati Tel.: 0522500450 Email: res@res.re.it</p> <p>Rimini: Referente: Roberto Mazzini Tel.: 0543745832 Email: roberto@scuolaedileromagna.it</p>
Quota di iscrizione individuale	0,00 €
Riferimenti	Operazione Rif. PA 2022-18765/RER approvata con Delibera di Giunta Regionale n.DGR 447/2023 del 27/03/2023 e cofinanziata con risorse del Fondo sociale europeo Plus