

## Digitalizzazione nella Progettazione edilizia: ambiente BIM

### Forlimpopoli

<b>Rif. PA</b>	2022-18765/RER/1
<b>Titolo percorso</b>	Digitalizzazione nella Progettazione edilizia: ambiente BIM
<b>Area professionale</b>	
<b>Qualifica</b>	
<b>Contenuti del percorso</b>	Il progetto, BASE di 48 ore, tratterà le seguenti tematiche: Caratteristiche, funzionalità, logiche e vantaggi della metodologia BIM Struttura del processo di progettazione in ambito edile con metodologia BIM e ruoli coinvolti Nuovi modelli costruttivi in ottica green e supporti tecnologici Gestione collaborativa di dati e documenti attraverso software di progettazione 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.
<b>Descrizione del profilo</b>	La figura attesa sarà in grado di applicare, a livello base, la metodologia BIM (Building Information Modeling) per la realizzazione dell'idea progettuale, sapendo collaborare con i differenti stakeholder coinvolti nel processo tecnico. Le competenze in esito consentiranno di utilizzare strumenti e metodi digitali funzionali alla condivisione di dati e documenti, per la rappresentazione di modelli dinamici, interdisciplinari e condivisi. La figura saprà utilizzare conoscenze riferite all'evoluzione del settore sul piano della transizione verde e digitale, adottando soluzioni progettuali finalizzate a obiettivi di sostenibilità ambientale.
<b>Attestato rilasciato</b>	Attestato di frequenza
<b>Durata</b>	48 ore
<b>Aula, Stage, Project Work e FAD</b>	Aula: 48 ore
<b>Requisiti di accesso</b>	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 - competenze di disegno tecnico/edile - competenze informatiche di base 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.
<b>Criteri e modalità selezione</b>	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 di rappresentazione grafica Il COLLOQUIO sarà relativo ad aspetti motivazionali a supporto della partecipazione (disponibilità alla frequenza, aspettative, progettualità professionale)
<b>Numero partecipanti</b>	

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