



ISTRUZIONE E FORMAZIONE TECNICA SUPERIORE OFFERTA FORMATIVA 2017/2018

TECNICO DI GESTIONE DEL PROCESSO EDILE CON SPECIALIZZAZIONE IN RIGENERAZIONE URBANA Bologna

Specializzazione tecnica nazionale	Tecniche di organizzazione e gestione del cantiere edile
Descrizione del profilo	Il profilo professionale è quello di tecnico di conduzione del cantiere edile, in grado di coordinare il processo di costruzione e/o ristrutturazione, presidiare gli aspetti programmatici, gestionali e di controllo dell'esecuzione dei lavori, nell'ottica dell'ottimizzazione delle risorse impiegate. Questa figura sa riconoscere e affrontare imprevisti e varianti relativi alla gestione della commessa, interviene sugli aspetti connessi alla sicurezza, è in grado di applicare soluzioni in materia di efficienza energetica, avvalendosi del supporto di impiantisti. Effettua inoltre l'analisi dei fabbisogni manutentivi, pianificando gli interventi volti al mantenimento del patrimonio immobiliare e alla riqualificazione, comprese le azioni di contenimento energetico, è in grado di occuparsi di interventi per la sicurezza statica e il consolidamento strutturale sia negli edifici esistenti che nelle nuove realizzazioni edilizie.
Contenuti del percorso	Programmazione dei lavori e gestione del cantiere; pianificazione e controllo della produzione ed i processi; metodi e strumenti matematici per la gestione del cantiere; gestione della contabilità di cantiere, gestione della sicurezza e delle procedure di qualità ed ambiente; software di modellazione virtuale BIM (Building Information Modeling) nell'industria delle costruzioni; programmazione e gestione della manutenzione del patrimonio esistente; sismica ed elementi di riqualificazione energetica degli immobili; strumenti di comunicazione e tecniche di lavoro di gruppo; comunicare in lingua inglese.
Sede di svolgimento	Bologna, Via del Gomito 7 (presso I.I.P.L.E. - Istituto Istruzione Professionale Lavoratori Edili della provincia di Bologna)
Durata e periodo di svolgimento	800 ore di cui 240 di stage Novembre 2017 – luglio 2018
Numero partecipanti	20
Attestato rilasciato	Al termine del percorso, previo superamento dell'esame finale, sarà rilasciato un Certificato di specializzazione tecnica superiore in Tecniche di organizzazione e gestione del cantiere edile .
Destinatari e requisiti d'accesso	Giovani e adulti, non occupati o occupati, in possesso del diploma di istruzione secondaria superiore.





	L'accesso è consentito anche a coloro che sono stati ammessi al quinto anno dei percorsi liceali e a coloro che sono in possesso del diploma professionale conseguito in esito ai percorsi di quarto anno di Istruzione e Formazione Professionale. Inoltre, possono accedere anche persone non diplomate, previo accertamento delle competenze acquisite in precedenti percorsi di istruzione, formazione e lavoro.
Data iscrizione	Dal 28/08/2017 al 30/10/2017
Criteri di selezione	<ul style="list-style-type: none">- Questionario a risposta multipla riferito ad aspetti di cultura generale (domande di carattere linguistico e logico matematico).- Colloquio volto a rilevare interesse, disponibilità, motivazioni. Nello specifico, il colloquio consentirà di: ricostruire e analizzare le esperienze formative, lavorative ed extralavorative per evidenziare le conoscenze e abilità già possedute in relazione al profilo professionale e al percorso formativo; evidenziare e approfondire la figura professionale oggetto del corso, le potenzialità di inserimento nei diversi settori economici, la capacità di assorbimento sul mercato locale, la mobilità sul territorio nazionale; indagare, in modo più approfondito la spinta motivazionale a intraprendere questo nuovo percorso di apprendimento, insieme alla volontà a mettersi/rimettersi in gioco; valutare e autovalutare la disponibilità a sottoscrivere l'impegno che il corso richiede (patto formativo).
Ente di formazione	I.I.P.L.E. - Istituto Istruzione Professionale Lavoratori Edili della provincia di Bologna
Soggetti che partecipano alla progettazione e realizzazione del percorso	
Scuola capofila I.I.S. Paolini – Cassiano da Imola	
Imprese Galileo Ingegneria srl, Ricerca e Progetto – Galassi Mingozzi e Associati, EMILFIDES, ANCEBOLOGNA - Collegio Costruttori Edili, CNA Bologna, Ordine degli Ingegneri della provincia di Bologna, Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori di Bologna, Collegio dei Geometri e Geometri Laureati di Bologna, Certimac, Scuola Sicurezza Formazione Edilizia della Romagna Accorpata –Sfera, Consorzio Formedil Emilia-Romagna.	
Università Università di Bologna – Scuola di Ingegneria ed Architettura	
Contatti	Referente: Luisa Sileni Tel. 051 327605 E-mail: luisasileni@edili.com Sito Web: www.edili.com
Riferimenti	Operazione Rif. PA 2017-7571/RER approvata con deliberazione di Giunta Regionale n. 953 del 28/06/2017 e cofinanziata con risorse del Fondo sociale europeo e della Regione Emilia-Romagna

