

CORSO IFTS

TECNICO SPECIALIZZATO NELL'ORGANIZZAZIONE E GESTIONE DEL CANTIERE EDILE_INDIRIZZO GREEN E DIGITAL (BIM)



Corso gratuito

ISCRIZIONI ENTRO IL
08 NOVEMBRE 2022

Per informazioni

Maria Antonietta Bavila: 0543 745832 - maria@scuolaedileromagna.it
www.scuolaedileromagna.it

Istruzione e formazione tecnica superiore offerta formativa 2022/2023

Descrizione del profilo	<p>Il profilo del TECNICO SPECIALIZZATO NELL'ORGANIZZAZIONE E GESTIONE DEL CANTIERE EDILE_INDIRIZZO GREEN E DIGITAL è capace di supportare il RINNOVAMENTO e RIPOSIZIONAMENTO DEL SETTORE verso l'INNOVAZIONE nella sua più ESTESA ACCEZIONE TECNICA, DI PROCESSO, SOSTENIBILE E DIGITALE.</p>	Numero partecipanti	<p>20</p>
Contenuti formativi	<ul style="list-style-type: none"> • Strumenti di comunicazione e tecniche di team building • Personal branding e orientamento al lavoro e all'imprenditorialità • Inglese Tecnico (B1) • Strumenti informativi per la gestione dei flussi comunicativi e relazionali • Organizzazione aziendale, contesto lavorativo e parametri economici di efficienza e produttività • Tecniche di agile e visual project management • Sicurezza e prevenzione sul lavoro (rischio alto) • Metodi e strumenti matematici per la gestione del cantiere • Programmazione dei lavori, allestimento, gestione organizzativa e coordinamento del cantiere • Pianificazione e controllo della produzione e dei processi del cantiere • Amministrazione e contabilità di cantiere • Il piano di sicurezza e coordinamento nei cantieri: strumenti, macchine, attrezzature e tecnologie innovative di supporto • Sistemi di gestione integrati qualità, ambiente e sicurezza: gli standard Unieniso come leva per efficienza e internazionalizzazione • Elementi di riqualificazione energetica degli edifici • Focus agenda 2030 e PNRR: materiali, risorse energetiche, progettazione partecipata, inclusione, transizione green e digital, economia circolare e LCA • Metodologia e strumenti BIM (Building Information Modeling) per la gestione del cantiere e del processo di manutenzione del patrimonio edilizio • Le nuove frontiere della digitalizzazione dei processi in edilizia: pillole di blockchain 	Destinatari e requisiti d'accesso	<p>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 5° anno dei percorsi liceali e a coloro che sono in possesso del diploma professionale conseguito in esito ai percorsi di 4° anno di IeFP (Tecnico Edile). Inoltre, possono accedere anche persone non diplomate, previo accertamento delle competenze acquisite in precedenti percorsi di istruzione, formazione e lavoro. È richiesta la residenza o il domicilio in Regione Emilia-Romagna</p>
Attestato rilasciato	<p>Al termine del percorso, previo superamento dell'esame finale, sarà rilasciato il Certificato di specializzazione tecnica superiore "Tecniche di Organizzazione e Gestione del Cantiere Edile"</p>	Modalità di selezione	<p>PROVA SCRITTA (60%): finalizzata a valutare le conoscenze tecniche propedeutiche al percorso relative a matematica, disegno, materiali, tecniche e tecnologie costruttive in edilizia, inglese, informatica e TIC. Una parte del questionario sarà inoltre dedicata a sondare le caratteristiche psico-attitudinali dei candidati. COLLOQUIO (40%): per la verifica della capacità della comunicazione linguistica, del livello di motivazione del candidato alla frequenza del percorso, attitudine al profilo e aderenza al futuro progetto professionale.</p>
Sede di svolgimento	<p>Via Maestri del Lavoro d'Italia, 129 Forlimpopoli (FC)</p>	Ente di formazione	<p>Scuola Edile Artigiana Romagna di Forlì, Cesena e Rimini</p>
Durata e periodo di svolgimento	<p>Durata 800 ore di cui 500 di aula e 300 di stage Partenza mercoledì 30 novembre 2022</p>	Soggetti che partecipano alla progettazione e alla realizzazione del percorso	<p>Università e Istituzioni scolastiche Università di Bologna – Dipartimento di Architettura, Dipartimento di Ingegneria Civile, Chimica, Ambientale e dei materiali Imprese Conscoop, Renova Red, Cims SCRL, NTI-NKE Altri soggetti attuatori Cise, Ordine Architetti, Formedil, IBIMI, Scuola Edile Sfera. Fond. ITS TEC</p>