

CORSO IFTS GRATUITO

TECHNICAL BUILDING 4.0

TECNICO DEI PROCESSI DI RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA E SOSTENIBILE BIM BASED

COESIONE ITALIA 2022 EMILIA-ROMAGNA

Cofinanziato dall'Unione europea



Regione Emilia-Romagna

Operazione Rif. PA 2023-19401/RER approvata con DGR n. 1317 del 31/07/2023 cofinanziata dal Fondo Sociale Europeo Plus 2021/2027 e Regione Emilia-Romagna

ISCRIZIONI APERTE
FINO AL 12 NOVEMBRE 2023

“Costruisci oggi il tuo futuro”

Il corso ha l'obiettivo di formare il **TECNICO SPECIALIZZATO NELLA RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA SOSTENIBILE**, una figura strategica con competenze tecniche e trasversali che opera all'interno del processo progettuale ed esecutivo negli interventi di riqualificazione del patrimonio edilizio: propone e realizza soluzioni costruttive innovative e sostenibili, utilizza gli **strumenti 4.0**, il **rilevo con il drone** e le **tecnologie BIM** per simulare e virtualizzare il modello 3D dell'edificio.

800 ore, di cui 520 aula, 40 di project work e 240 stage presso aziende o studi professionali.

DESTINATARI E REQUISITI DI ACCESSO

Giovani e adulti, non occupati e occupati, residenti o domiciliati in Emilia Romagna, in possesso almeno del diploma di Scuola media Superiore, e/o Lauree tecniche e gestionali. Potranno, inoltre, accedere persone in possesso dell'ammissione al 5° anno dei percorsi liceali, persone non in possesso di diploma di istruzione secondaria superiore (previo accreditamento delle competenze) e persone in possesso del diploma professionale conseguito in esito ai percorsi di 4° anno di leFP (diploma di leFP di Tecnico Edile).

Sono previsti **crediti formativi** in ingresso per i laureati e professionisti già operanti nel settore a riduzione delle ore di frequenza in aula.

TITOLO RILASCIATO

Al superamento dell'esame finale viene rilasciato il **Certificato di Specializzazione Tecnica Superiore in Tecniche Innovative per l'Edilizia** previsto dalla normativa nazionale. Inoltre:

- I geometri possono utilizzare i 12 mesi di corso come periodo di **praticantato**;
- Gli ordini rilasciano crediti formativi professionali agli iscritti;
- Il corso rilascia crediti formativi universitari;
- La partecipazione al percorso consentirà di ottenere crediti formativi spendibili nel percorso **Certificatore Energetico**, a copertura delle 80 ore integrando il percorso con 16 ore extra offerte da Res (resta escluso esame di abilitazione - previa iscrizione ad un ordine professionale);
- La partecipazione al percorso consentirà di ottenere crediti formativi spendibili per il percorso di preparazione all'esame per **PATENTINO DRONE OPEN A1/A3** (resta escluso esame di abilitazione).

DIDATTICA

I software utilizzati saranno **BIM Revit, Edilclima o Termolog e Reality Capture**.

Le lezioni si svolgeranno in presenza e parte online con modalità sincrona, previste visite in cantiere e partecipazione a fiere ed eventi del settore. Durante il corso si svilupperanno progetti di riqualificazione basati su casi reali di edilizia residenziale e terziario.

NOVITA': quest'anno gli iscritti al corso parteciperanno alla **SUMMER SCHOOL IN EFFICIENZA ENERGETICA** organizzata da **ENEA** che è partner del progetto.

ISCRIZIONI

Compilando l'apposito modulo di candidatura e partecipando alla selezione (test scritto e colloquio motivazionale)

Candidati subito: www.res.re.it/ifts

Posti disponibili 20 - Avvio previsto: 29 NOVEMBRE 2023

COSTO

GRATUITO per i partecipanti, poiché cofinanziato dalla Regione Emilia Romagna con finanziamento del Fondo Sociale Europeo Plus (Op. Rif. PA 2023-19401/RER approvata con DGR n. 1317 del 31/07/2023)

SEDE

A Reggio Emilia, presso la sede della Scuola Edile, in via del Chionso 22-A e in webinar

PARTNERS



ISTITUTI CAT

ANGELO SECCHI
CATTANEO-DALL'AGLIO
GUERRINO GUARINI
ALBERTO BAGGI



PARTNER ISTITUZIONALI



ORIENTAMENTO E SUPPORTO TECNICO, DOCENZA E STAGE



Tel. : 0522 500450 - E mail : superiore@res.re.it - Sito: www.res.re.it



SCUOLA EDILE
REGGIO EMILIA
FORMAZIONE E SICUREZZA

SEGUICI SU

