

TECNICO ESPERTO IN IMPIANTISTICA CIVILE A RISPARMIO ENERGETICO E RISORSE RINNOVABILI



Operazione Rif. PA 2021-16013/RER approvata con DGR 1263 del 02/08/2021
cofinanziata dal Fondo sociale europeo Po 2014-2020 Regione Emilia-Romagna

Entra nel futuro dell'energia: esperienza garantita in realtà aziendali e industriali

CORSO FINANZIATO

FSE Asse 3 Istruzione e Formazione

**Novembre 2021
Luglio 2022**

PROFILO

Il tecnico esperto in impiantistica civile a risparmio energetico e risorse rinnovabili si occupa dell'organizzazione delle attività di installazione e manutenzione di impianti civili sia elettrici che termoidraulici, con una specializzazione particolare sulle soluzioni a risparmio energetico e/o utilizzo di risorse rinnovabili. Per le attività di pianificazione e programmazione degli interventi e rendicontazione degli stessi, è in grado di applicare tecniche di analisi del rischio e di gestione predittiva delle manutenzioni avvalendosi di software di supporto, primo fra tutti MS Project.

SBOCCHI OCCUPAZIONALI

La figura si colloca nel mercato del lavoro come tecnico in:

- Aziende che effettuano impianti civili elettrici e termoidraulici
- Studi di progettazione

NUMERO PARTECIPANTI 20

DURATA E PERIODO DI SVOLGIMENTO

500 ore di formazione in aula e 300 ore di stage presso aziende del settore da novembre 2021 a luglio 2022

TERMINE ISCRIZIONE

01/11/2021

SEDE DI SVOLGIMENTO

- FORMart Correggio via Matteotti 7 Correggio
- "G. Vallauri", in via Peruzzi, 13 a Carpi (MO)

REFERENTI

Clara Benatti
FORMart Correggio
Via Matteotti 7. Correggio - RE
Tel. 0522/694753 - ifts.reggio@formart.it

Contattaci per informazioni

FORMart sede di Correggio: <http://www.formart.it/sedi/correggio/>
Clara Benatti - **T. 0522/694753** - e-mail: ifts.reggio@formart.it

DESTINATARI E REQUISITI DI ACCESSO

I partecipanti sono giovani e adulti, non occupati o occupati, con diploma di istruzione secondaria superiore, residenti o domiciliati in Emilia Romagna. L'accesso è consentito anche a chi: - ha l'ammissione al V anno dei percorsi liceali; - non ha il diploma di istruzione secondaria superiore, previo accertamento delle competenze acquisite in percorsi di istruzione, formazione e lavoro dopo l'assolvimento dell'obbligo di istruzione; - ha il diploma professionale di 4° anno leFP coerente. Essi devono possedere le seguenti competenze pregresse:

- Informatiche: principali sistemi operativi e software (pacchetto OFFICE)
- Linguistiche: lingua inglese livello CEF A2

ACCERTAMENTO REQUISITI E SELEZIONE

Si verificheranno i requisiti formali (residenza/domicilio in Emilia Romagna; titoli di studio) attraverso documento di identità, dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà, curriculum vitae. Si verificheranno le competenze pregresse tramite test.

Accederanno alla selezione solo i candidati che superano il punteggio minimo stabilito che definisce possedute le competenze pregresse. La selezione sarà sempre attivata ed articolata in 2 fasi: test attitudinale e colloquio motivazionale.

Al colloquio motivazionale ed al test attitudinale sarà attribuito rispettivamente un peso pari al 50%. La somma ponderata dei punteggi delle prove determinerà il punteggio finale a cui si aggiungerà un punteggio di premialità ai candidati con diploma tecnico o professionale in ambito impiantistico/edilizia. Verrà definito un punteggio soglia attraverso cui identificare i candidati ammissibili al percorso. L'ammissione al corso rispetterà l'ordine di graduatoria.

I CONTENUTI DEL PERCORSO FORMATIVO

- Accoglienza ed orientamento
- Il rapporto di lavoro, le norme di diritto nazionale, comunitario e internazionale
- La sicurezza e prevenzione in azienda (settore impiantistico)
- Lingua inglese: linguaggio specifico di settore
- La comunicazione e la negoziazione in contesti organizzativi
- L'organizzazione del lavoro e la gestione della squadra con microsoft project
- Informatica, matematica e office automation
- L'analisi dei dati di produzione attraverso l'utilizzo del gestionale "ad hoc revolution"
- Impiantistica civile ed industriale: principi e componentistica
- La certificazione energetica
- La domotica al servizio dell'impiantistica
- Soluzioni tradizionali per l'impiantistica negli edifici a basso impatto
- Le problematiche connesse alle installazioni ed al rendimento energetico
- L'organizzazione degli interventi di manutenzione di impianti con software dedicati nel rispetto della normativa vigente e del sistema qualità

COME ISCRIVERSI ALLA SELEZIONE:

Inviare entro il 01/11/2021:

- Scheda iscrizione alla selezione in cui verrà riportato il titolo di studio
- Documento di identità
- CV firmato

I documenti potranno essere inviati o presentati:

- Via mail, all'indirizzo ifts.reggio@formart.it
- Via fax al numero 0522-691786
- Nella sede di FORMart, via Matteotti 7, Correggio

ATTESTAZIONE FINALE

Al termine del percorso, previo superamento dell'esame finale, sarà rilasciato un Certificato di specializzazione tecnica superiore in: **"TECNICHE DI INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE DI IMPIANTI CIVILI ED INDUSTRIALI"**. A coloro che non superassero verrà rilasciata un'attestazione intermedia, a firma del direttore del corso in qualità di rappresentante del CTS.

PARTNER ISTITUZIONALI

UNIVERSITÀ:

Unimore - Dipartimento di Scienze e Metodi dell'Ingegneria (DISMI)

ISTITUTI SUPERIORI:

- Istituto professionale di stato per l'industria e l'artigianato "G.vallauri"(Carpi) - Istituto capofila
- Istituto Istruzione Superiore "Bertrand Russel" (Guastalla)
- Ipsi Istituto Professionale Statale per i Servizi e l'Industria "Mario Carrara"(Guastalla)
- Istituto Tecnico Statale Luigi Einaudi (Correggio)
- Istituto Tecnico Industriale Leonardo Da Vinci (Carpi)

AZIENDE:

- Progetto Ambiente Sicuro P.A.S. (Modena)
- Domotrick Srl (Sant'Ilario D'enza)
- Immerclima Srl (Reggio Emilia)
- Termoidraulica Chierici Srl (San Polo D'enza)
- Reggio Impianti Srl (Reggio Emilia)
- Tecnica Impianti Srl (Correggio)
- Control Calor Srl (Reggio Emilia)
- Energy Now (Montecchio Emilia)
- La Bottega Del Clima Srl (Montecchio Emilia)
- Immergas Spa (Brescello)
- Iter Srl (Reggio Emilia)
- Pano Impianti Srl (Rubiera)
- Exim Group Srl (Reggio Emilia)
- Torreggiani & C. Spa (Reggio Emilia)
- Torreggiani Servizi Srl (Reggio Emilia)
- Elettro Tec Srl (Rubiera)
- Artened Snc (Castelnovo Ne' Monti)
- Elettroart 2 Snc (Ventasso)

ALTRI PARTNER:

- Comune di Correggio (Correggio)
- Fondazione R.E.I. Ricerca Industriale e Trasferimento Tecnologico (Reggio Emilia)
- Fondazione Istituto Tecnico Superiore Territorio, Energia Costruire (Ferrara)
- Ordine Dei Periti Industriali della Provincia di Reggio Emilia (Reggio Emilia)
- Centoform Srl (Cento)
- Its Maker Per Meccanica Meccatronica, Motoristica e Packaging (Bologna)

Contattaci per informazioni

FORMart sede di Correggio: <http://www.formart.it/sedi/correggio/>
Clara Benatti - **T. 0522/694753** - e-mail: ifts.reggio@formart.it

