

Sono aperte le iscrizioni al corso GRATUITO di ISTRUZIONE FORMAZIONE TECNICA SUPERIORE - I.F.T.S.

# "Tecniche installazione e manutenzione impianti civili e industriali - profili di manutenzione specializzati su impianti elettrico-elettronici e meccanici"

## (Codice SIFORM2 n.1091094)

POR Marche – FSE + 2021/2027, Asse I Occupazione OS. 4.a

Approvato e finanziato con decreto dirigenziale n. 846/FOAC del 14 settembre 2023

### FINALITÀ DEL CORSO E FIGURA FORMATA

La figura professionale in uscita sarà un tecnico superiore che opera nel settore delle "Tecniche installazione e manutenzione impianti civili e industriali" con un profilo di esperto nella "manutenzione specializzati su impianti elettrico-elettronici e meccanici".

Il corso deve mirare a fornire al partecipante una solida base di conoscenze e competenze tecniche necessarie per eseguire la manutenzione di impianti e macchinari. Queste competenze possono includere la lettura e l'interpretazione di schemi elettrici, la diagnosi e la risoluzione dei problemi, la gestione degli strumenti e delle apparecchiature di manutenzione.

Conoscenza di norme e procedure di sicurezza. Capacità di eseguire la manutenzione preventiva e correttiva. Competenze di problem solving. Conoscenza degli strumenti e delle tecnologie moderne. Capacità di lavorare in team.

### SINTESI DEL PROGRAMMA DIDATTICO

**Competenze Base/Trasversali (160 ore):** orientamento iniziale e accoglienza bilancio delle competenze, leadership, team building e tecniche di comunicazione aziendale – interpersonale, lingua inglese, informatica, sicurezza e salute nei luoghi di lavoro, organizzazione aziendale, qualità e reporting tecniche di matematica e geometria avanzata, statistica e indicatori di efficacia – efficienza, orientamento finale e ricerca attiva del lavoro.

**Competenze Professionalizzanti/Strategiche (320 ore):** software dedicati alla gestione delle manutenzioni di impianti, attrezzature, materiali e ricambi, processi manutentivi e di installazione: tipologie, attività, risorse e componentistica di impianti civili e industriali, principi di impiantistica civile e industriale e principali riferimenti legislativi e normativi in materia analizzare le caratteristiche degli impianti e le modalità di installazione leggere e gestire schemi di dispositivi, apparati e impianti pianificare e gestire gli interventi di installazione e manutenzione degli impianti eseguire la conduzione in prova, collaudo e verifica degli impianti procedure di manutenzione preventiva sistemi di automazione e controllo, domotica e sistemi meccatronici AR e VR nella manutenzione tecnologie emergenti: iot, ai e connettività avanzata.

**Stage Aziendale (320 ore)**

### SEMINARIO DI PRESENTAZIONE

Il giorno **22/04/2024** alle ore **16:00** si svolgerà un **Open Day** del corso presso la sede di **Confindustria Ascoli Piceno Corso Mazzini n. 151 - Ascoli Piceno**, durante il quale saranno mostrati gli obiettivi del corso e le modalità di erogazione.

Saranno inoltre presenti imprenditori del settore di riferimento che presenteranno le realtà industriali presso le quali si effettueranno gli stage.

### DURATA E MODALITÀ DI SVOLGIMENTO

Il corso della durata di 800 ore sarà articolato in 472 ore di teoria e pratica, 320 ore di STAGE AZIENDALE e 8 ore di ESAME FINALE. Le lezioni si svolgeranno presumibilmente di pomeriggio dalle 14:00 alle 19:00 e sono previsti cinque incontri alla settimana.

Inizio previsto: 24 maggio 2024

Sedi: Formazione d'aula e laboratoriale

- Confindustria Ascoli Piceno
- Ente Scuola Edile Sede di Ascoli Piceno
- I.I.S. "A. Guastaferro" San Benedetto del Tronto (AP)

### PARTNERS DI PROGETTO

Confindustria Servizi srl, Università Politecnica delle Marche, I.I.S. "A. Guastaferro", Confindustria Ascoli Piceno, Tecform srl, Kulturando, Progetto Crescita.

### DESTINATARI E REQUISITI

20 partecipanti giovani maggiori di età o adulti, disoccupati o occupati, con frequenza, in caso di occupati, al di fuori dell'orario di lavoro, residenti o domiciliati nella Regione Marche, in possesso del diploma di istruzione secondaria o del diploma professionale di IV° anno conseguito nel sistema dell'istruzione e formazione professionale ovvero, se privi di diploma di istruzione o del diploma professionale, previo accreditamento delle competenze acquisite in precedenti percorsi di istruzione, formazione e lavoro successivi all'assolvimento dell'obbligo di istruzione.

### POSSIBILITÀ DI ASSUNZIONE IMMEDIATA

Per i giovani fino al venticinquesimo anno di età non compiuto, è possibile essere assunti e retribuiti con contratto di apprendistato di 1° livello per minimo 6 mesi e massimo 1 anno, in caso di aziende disponibili all'assunzione e previo superamento di un colloquio. In tal caso i partecipanti assumeranno la veste di studente-lavoratore e sarà stipulato un protocollo di intesa con l'azienda e un piano formativo individuale con 400 ore di aula e 400 ore in azienda. Per gli allievi che non potranno accedere all'apprendistato di 1° livello sarà attivato uno stage formativo presso aziende ospitanti.

### PRESENTAZIONE DELLE DOMANDE

La domanda di adesione dovrà essere redatta su apposito modulo denominato "Domanda di iscrizione intervento 1091094" scaricabile al seguente link <https://tinyurl.com/5c5fjdzw> e presentata unitamente alla seguente documentazione:

- copia di un documento di identità in corso di validità;
- curriculum vitae firmato in originale e redatto ESCLUSIVAMENTE utilizzando il modello europeo;
- (nel caso di Disoccupati/Inoccupati) scheda anagrafica/professionale attestante lo stato di disoccupazione rilasciato dal Centro per l'impiego.

La documentazione richiesta dovrà essere inviata, a pena di esclusione, a mezzo e-mail o con RACCOMANDATA A/R (farà fede il timbro postale) entro e non oltre il **30 aprile 2024** al seguente indirizzo **Confindustria Servizi Srl, Corso Mazzini n.151, 63100 Ascoli Piceno email: [info@confindustriaservizi.ap.it](mailto:info@confindustriaservizi.ap.it)**. Sulla busta dovrà essere specificata la denominazione esatta del corso ed il codice del progetto 1091094. In alternativa, sempre entro il 30 aprile 2024, la suddetta documentazione potrà essere consegnata a mano al medesimo indirizzo.

### SELEZIONI

Nel caso in cui le domande di iscrizione idonee siano superiori ai posti disponibili si effettuerà una prova di selezione. I **candidati si intendono AUTOMATICAMENTE CONVOCATI per la selezione che si terrà presso la sede di Confindustria Ascoli Piceno Corso Mazzini n. 151 Palazzo Alvitreti 1°Piano - Ascoli Piceno il giorno 6 maggio 2024 alle ore 10:00**. I candidati dovranno presentarsi muniti di documento di riconoscimento. Il presente avviso vale come convocazione ufficiale alla selezione. La mancata partecipazione alla selezione farà perdere ogni diritto di partecipazione al corso. La selezione avverrà mediante una prova scritta a risposta multipla sugli argomenti del corso e un colloquio motivazionale/tecnico, valutazione dei titoli di studio ed eventuali requisiti professionali pregressi.

### TITOLO RILASCIATO

A coloro che avranno frequentato almeno il 75% delle ore del corso e che superano le prove finali sarà rilasciato un Certificato di Specializzazione Tecnica Superiore corrispondente al livello E.Q.F. 4. Gli apprendisti dovranno aver frequentato sia il 75% delle ore d'aula sia il 75% della formazione in azienda. Saranno riconosciuti 12 CFU nell'ambito dei corsi di laurea in Scienze dell'architettura (classe L-17) e al Corso di laurea in Disegno industriale e ambientale (classe L-4).

### PER INFORMAZIONI

Confindustria Servizi srl 0736\_618090 – [info@confindustriaservizi.ap.it](mailto:info@confindustriaservizi.ap.it)