



Sono aperte le iscrizioni al corso IFTS:

## TECNICHE ED INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE DI IMPIANTI CIVILI ED INDUSTRIALI " TECNICO DELL'AUTOMAZIONE INDUSTRIALE "

Finanziato dalla Regione Marche con D.D.P.F. n. 707 del 27/06/2018 . Cod. 1003974  
POR MARCHE FSE 2014-2020 – Asse 1 P.d.I. 8.1-R.A. 8.5; Asse 3 - P.d.I. 10.4-R.A. 10.6.

### FINALITA' DEL CORSO E FIGURA FORMATA

Il corso si prefigge di formare la figura professionale di **Tecnico dell'Automazione Industriale**. La figura in esito al percorso IFTS, si occupa dell'installazione e manutenzione di impianti civili ed industriali anche automatizzati. Unisce solide competenze sulla componentistica, sui materiali e sugli impianti industriali; è in grado di operare su apparati e sistemi meccanici, elettrici, pneumatici e oleodinamici. Inoltre è capace di approntare il funzionamento, intervenire nel programma di singole macchine o impianti automatizzati, presidiando le attività di collaudo e delibera delle apparecchiature elettroniche di comando, controllo e regolazione dei processi. Possiede competenze che sono sintesi di quelle proprie dei settori meccanico, elettrico, elettronico ed informatico.

### DESTINATARI E REQUISITI

20 partecipanti (+ 4 uditori) di cui almeno n.10 posti riservati a donne. L'accesso al percorso è riservato a soggetti occupati, disoccupati, inoccupati giovani e adulti in possesso, al momento dell'iscrizione, di almeno uno dei seguenti titoli di studio:

- Diploma di istruzione secondaria superiore;
- Diploma professionale di tecnico (di cui al D.lgs 226/2005 art.20);
- Coloro che siano in possesso dell'ammissione al quinto anno dei percorsi liceali, (di cui al D.lgs 226/2005 art.5);
- Coloro che non siano in possesso del diploma di istruzione secondaria superiore, previo accertamento delle competenze acquisite anche in precedenti percorsi di istruzione, formazione e lavoro successivi all'assolvimento dell'obbligo di istruzione (di cui al Regolamento adottato con DMPI 22/08/07 N.139).

### SINTESI DEL PROGRAMMA DIDATTICO

**Competenze di base:** Orientamento e Bilancio di competenze. **Competenze trasversali:** Tecniche di negoziazione e gestione dei conflitti; Inglese tecnico; Informatica applicata; Tecniche di Reporting; Analizzare le necessità del cliente; Principi di qualità e controllo della produzione; Sicurezza sui Luoghi di Lavoro; Tecniche per la valutazione economica delle alternative; Economia dell'azienda innovativa ed organizzazione aziendale. **Competenze professionalizzanti:** Organizzazione del servizio di installazione e di manutenzione di impianti civili e industriali; Elementi di Elettrotecnica ed Elettronica; Oleodinamica e Pneumatica; Sistemi automatici; PLC di base, attuatori e trasduttori; PLC controllo di processi; Qualità e certificazione dei macchinari; Robotica Industriale; Lean Management; Tecnologie e strumenti digitali per l'Industria 4.0. **Stage ed Esame finale.**

### DURATA E MODALITA' DI SVOLGIMENTO

Il corso ha una durata di 800 ore totali, di cui 492 di aula, 300 di Stage e 8 di Esame finale. L'inizio delle lezioni è previsto per il mese di marzo 2019.

Sede del corso: **SOGESI SRLSrl** – Via R.Bianchi, snc – Ancona e **I.I.S. Perialisi** – Via R.Sanzio, 8 – Jesi.

### PRESENTAZIONE DELLE DOMANDE

Per poter formalizzare l'iscrizione è necessario compilare la seguente documentazione:

- domanda di partecipazione all'intervento (mod. Placement);
- copia del documento d'identità;
- curriculum vitae in formato europeo;

La domanda va compilata utilizzando esclusivamente gli appositi moduli disponibili presso la sede di **Co.Meta s.r.l.** o scaricabile dal sito [www.consultingmeta.com](http://www.consultingmeta.com). Le domande dovranno pervenire a mezzo raccomandata A/R entro il **18 febbraio 2019** a Co.Meta s.r.l., via Einaudi 88-61032 Fano (PU). Le domande pervenute dopo la data indicata e/o incomplete e/o con modelli difformi rispetto a quelli previsti non saranno ritenute valide.

### SELEZIONI

Nel caso le domande di iscrizione dovessero superare il numero dei partecipanti previsti a progetto (20 allievi), si procederà alla selezione come previsto dalla DGR 802/2012, fermo restando la verifica dei requisiti d'entrata da parte dell'Ente Gestore. La selezione verterà sulla valutazione del Curriculum Vitae, su un test scritto ed un colloquio orale. I candidati si dovranno presentare, muniti di documento di riconoscimento. Il presente avviso vale come convocazione ufficiale alla selezione per la data del **27 febbraio 2019 alle ore 9.00** presso la sala riunioni della Presidenza della Facoltà di Ingegneria (quota 190), Via delle Breccie Bianche – Ancona. La mancata partecipazione alla selezione farà perdere ogni diritto di partecipazione al corso. Non saranno effettuate ulteriori comunicazioni in merito.

### TITOLO RILASCIATO

Al termine del percorso, agli allievi che avranno frequentato almeno il 75% del monte ore previsto e avranno superato l'esame finale, sarà rilasciato un Certificato di Specializzazione Tecnica Superiore (IFTS). Livello EQF n.4.

A seguito del conseguimento del Certificato di Specializzazione Tecnica Superiore (IFTS) si riconosceranno **n.3 crediti universitari per attività formativa e n.3 crediti per tirocinio** spendibili nell'ambito di tutti i corsi di Laurea della Facoltà di Ingegneria dell'Università Politecnica delle Marche.

### PER INFORMAZIONI

Segreteria Didattica **Co.meta srl**  
sito: [www.consultingmeta.com](http://www.consultingmeta.com)  
email: [info@consultingmeta.it](mailto:info@consultingmeta.it)  
tel: 0721 855039



Fano 29/01/2019