

# CONTATTI

Referente: Giovanni Botti

Tel. 0523 981080

E-mail: [coordinamento@tutorspa.it](mailto:coordinamento@tutorspa.it)

Sito web: [www.tutorspa.it](http://www.tutorspa.it)



## AZIENDE PARTNER

IKEA Italia Distribution Srl  
Groppalli Srl  
MAE Spa  
EMILIANA CONSERVE Società Agricola Spa  
CONSERVE ITALIA Soc. Coop. Agricola  
PROVIDE SOLUTION Srl  
ECODE INDUSTRY Srl  
AGRI DAF ssa  
EL.MA Srl  
W.E.I. - Well Equipment International Srl  
General Project Energy – GPE Srl  
MOTRIDAL Spa  
LABORMAK Srl  
NEGRI IMP.NTI ind. alimentare  
TME Spa  
TECNO GEN PLAST Srl  
TEHCAB Srl  
SABE IMPIANTI Srl  
VEM Srl  
PR CARPENTERIA Srl  
FT SYSTEM Srl  
INTESA Srl  
CONFAPI INDUSTRIA PIACENZA  
FITSTIC - Fondazione Istituto Tecnico Superiore Tecnologie  
Industrie Creative  
Fondazione ITS MAKER, Istituto Tecnico Superiore  
Meccanica, Meccatronica, Motoristica, Packaging  
Consorzio MUSP, Macchine Utensili e Sistemi di Produzione



PROGETTO REALIZZATO GRAZIE AI FONDI EUROPEI DELLA REGIONE EMILIA-ROMAGNA

## CORSO GRATUITO

# TECNICO MANUTENTORE MECCATRONICO DI IMPIANTI AUTOMATIZZATI



*Percorsi formativi di istruzione e  
formazione tecnica superiore (IFTS)*



Operazione Rif PA 2024-22098/RER approvata con  
Deliberazione di Giunta Regionale n. 1746 del 26/08/2024 PR  
FSE + 2021/2027 PRIORITÀ 2. ISTRUZIONE E FORMAZIONE

## SEDE DI SVOLGIMENTO

TUTOR S.c.r.l.  
Fiorenzuola d'Arda (PC)  
Via P. Boiardi, 5

## DURATA E PERIODO DI SVOLGIMENTO

800 ore, di cui 520 di aula e 280 di stage  
Novembre 2024 – Settembre 2025

## NUMERO PARTECIPANTI - 20



## DESTINATARI E REQUISITI D'ACCESSO

Giovani e adulti, non occupati o occupati, residenti/domiciliati in Emilia Romagna, in possesso di diploma di istruzione secondaria superiore / ammissione al 5° anno di liceo / diploma professionale di 4° anno leFP in area meccanica-meccatronica (Tecnico autronico dell'automobile/Tecnico riparatore di veicoli a motore; Tecnico nella gestione e manutenzione di macchine e impianti/Tecnico per la programmazione e gestione di impianti di produzione; Tecnico per l'automazione industriale).

Possono accedere anche persone non diplomate, previo accertamento delle competenze acquisite in precedenti percorsi di istruzione, formazione e lavoro.

Titoli di studio preferenziali: diploma di liceo scientifico o di istituto tecnico o professionale in area tecnologico-meccanica o informatica; diploma professionale di Tecnico – 4° anno leFP in area meccanica-meccatronica; studente/laureando/laureato in area ingegneristica-scientifica-tecnologica.

Potranno accedere giovani con contratto di apprendistato per il conseguimento del certificato di specializzazione tecnica superiore, in possesso di uno dei titoli sopra elencati. Requisiti in ingresso: italiano–livello B1; inglese–livello A2; conoscenze base di Word, Excel, Internet, e-mail.

## ISCRIZIONE

Entro il 31 Ottobre 2024

## DESCRIZIONE DEL PROFILO

Il **Tecnico manutentore meccatronico di impianti automatizzati** è in grado di assicurare il buon andamento del flusso produttivo attraverso la realizzazione, in sicurezza, di interventi di gestione e manutenzione di macchine e impianti meccanici tradizionali, a CN e digitali, in coerenza con le procedure e gli standard aziendali.

Sarà inoltre in grado di operare sugli impianti produttivi sia all'interno dell'impresa, per la manutenzione predittiva, preventiva e di emergenza, sia presso le aziende clienti, anche all'estero, per l'assistenza tecnica post-vendita (installazione e manutenzione, quest'ultima anche in assistenza da remoto).



## CONTENUTI DEL PERCORSO

- Sicurezza sui luoghi di lavoro
- Sistemi qualità, organizzazione del lavoro e del servizio di manutenzione
- Comunicazione e team working
- Lingua inglese
- Normative e documentazione tecnica
- Disegno tecnico **FUSION / INVENTOR**
- Processi produttivi e impianti industriali
- Metodi strumenti di diagnostica **LABORATORIO DI TORNERIA**
- Manutenzione meccanica
- Manutenzione elettrica e elettronica
- Manutenzione sistemi pneumatici e oleodinamici **IMPIANTI CNC**
- Tecniche di installazione e collaudo
- Tecnologie digitali, manutenzione da remoto e Metaverso **PLC SIEMENS**
- AI e impatto sui processi manutentivi

## ATTESTATO RILASCIATO

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.

## MODALITÀ DI SELEZIONE

La selezione prevede due test – uno sulle competenze matematico-logiche, l'altro di informatica – e un colloquio individuale. I test saranno finalizzati a verificare il possesso di competenze in ingresso che si reputano funzionali ai fini dell'acquisizione delle abilità e conoscenze previste dal profilo in oggetto; il colloquio è mirato a valutare le motivazioni e aspettative del candidato rispetto all'offerta formativa ed alla figura professionale.

Ai fini della predisposizione della graduatoria finale, si precisa che i test avranno un peso percentuale del 30% ciascuno, mentre il colloquio del 40%. A parità di punteggio in graduatoria, priorità di accesso verrà garantita alle donne.



## ISCRIZIONE

Entro il 31 Ottobre 2024