

TECNICO PER L'AUTOMAZIONE INDUSTRIALE - PROGRAMMAZIONE E MANUTENZIONE- SISTEMA DUALE

CSF Acqui Terme

Indirizzo: via Principato di Seborga n. 6 - 15011 Acqui Terme (AL)

Telefono: +39.0144.313.413 - **Fax:**

Email: csf-acquiterme@enaip.piemonte.it

Il corso

Il Tecnico per l'automazione industriale è in grado di progettare ed installare un impianto di produzione automatizzata intervenendo nelle varie fasi: installazione di apparecchiature e dispositivi elettronici/pneumatici/elettrici, programmazione dei sistemi di comando e controllo, monitoraggio del loro funzionamento e risoluzione di eventuali anomalie riscontrate. Sa inoltre valutare i parametri rilevati nell'impianto con l'obiettivo di implementare procedure per il miglioramento continuo dei processi automatizzati e/o di incrementare la sostenibilità ambientale della produzione. Il corso si svolge in modalità duale e prevede l'alternanza rafforzata: ciò significa che una parte di esso viene realizzato on the job ossia facendo esperienza a contatto con professionisti del settore

Durata:

990 ore

Impari a:

- programmare i dispositivi che costituiscono un impianto automatizzato
- monitorare il loro funzionamento, effettuando interventi di assistenza e ripristino
- produrre la documentazione tecnica d'appoggio, di avanzamento e valutativa relativa a lavorazioni, manutenzioni, installazioni
- identificare situazioni di rischio potenziale per la sicurezza, la salute e l'ambiente, promuovendo l'assunzione di comportamenti corretti e di prevenzione dei rischi

Titolo di studio rilasciato

Diploma Professionale riconosciuto a livello nazionale.

Esperienza in azienda

L'alternanza rafforzata, caratteristica di questo corso, prevede che per 300 ore gli allievi vengano formati direttamente in un contesto di lavoro. Pertanto, verrai collocato in aziende che si occupano di progettazione e realizzazione di impianti automatizzati dove potrai mettere in pratica tutto ciò che hai imparato nonché continuare ad apprendere. E' una grande opportunità per farti conoscere ed apprezzare, affinché l'esperienza possa trasformarsi in contratto di lavoro. Sarai seguito da un tutor formativo, con cui potrai confrontarti per qualsiasi problema, e da un tutor aziendale, che sarà il tuo punto di riferimento in impresa

e dopo il corso?

1 PUOI INZIARE A LAVORARE

Potrai lavorare aziende specializzate nella progettazione e realizzazione di impianti automatizzati, o all'interno di aziende che utilizzano tali impianti occupandoti della loro manutenzione e dell' eventuale implementazione di nuove funzionalità. Per cercare l'azienda giusta in cui inserirti potrai avvalerti gratuitamente del nostro Sportello Servizi al Lavoro.

2 PUOI CONTINUARE A STUDIARE

Potrai iscriverti al quinto anno di un istituto professionale per conseguire il diploma di maturità in tecnico della manutenzione e assistenza tecnica o frequentare un corso di Istruzione Formazione Tecnica Superiore.

Destinatari

Giovani in possesso di Qualifica professionale coerente

Quota partecipazione

gratuito

Il corso è rivolto a persone di entrambe i sessi (L.903/77; L.125/91)

