

ISTITUTO PROFESSIONALE - 5 anni

MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA

Articolazione: INDUSTRIA

Opzione : APPARATI, IMPIANTI E SERVIZI TECNICI INDUSTRIALI E CIVILI

L'opzione APPARATI, IMPIANTI E SERVIZI TECNICI INDUSTRIALI E CIVILI risponde al bisogno di chi desidera acquisire tutte le competenze necessarie per potersi dedicare all'impiantistica civile e industriale, in particolare nei settori ELETTRICO e TERMOIDRAULICO



elettromeccanici, termici, industriali e civili, e relativi servizi tecnici.

Il Diplomato è in grado di comprendere, interpretare e analizzare schemi di apparati, impianti e servizi tecnici industriali e civili e utilizza strumenti e tecnologie specifiche nel rispetto della normativa sulla sicurezza. Utilizza correttamente strumenti di misura, controllo e diagnosi ed esegue regolazioni di apparati e impianti industriali e civili.



Il Diplomato di istruzione professionale nell'indirizzo "Manutenzione e assistenza tecnica" possiede le competenze per gestire, organizzare ed effettuare interventi di installazione e manutenzione ordinaria, di diagnostica, riparazione e collaudo di piccoli sistemi, impianti e apparati tecnici.

L'opzione **"Apparati, impianti e servizi tecnici industriali e civili"** specializza e integra le conoscenze e competenze in uscita adeguandole ai fabbisogni delle aziende impegnate nella manutenzione di apparati e impianti elettrici,



Interviene nel montaggio, nella sostituzione dei componenti e delle parti, nel rispetto delle modalità e delle procedure stabilite.

Utilizza la documentazione tecnica prevista dalla normativa per garantire la corretta funzionalità di apparecchiature, impianti e sistemi tecnici sia nel contesto industriale che civile ed è in grado di certificare e garantire la messa a punto di apparati e impianti industriali e civili, collaborando alle fasi di installazione, collaudo e di organizzazione-erogazione dei relativi servizi tecnici.