



fondo
sociale europeo



Centro di **Torino - Corso Brin**
Corso Brin 26 - Tel. 011 22 12 611
centro.torinobrin@casadicarita.org
www.casadicarita.org



Tecnico per la conduzione e la manutenzione di impianti automatizzati

Destinatari del corso:

Giovani dai 15 ai 24 anni

La formazione avviene in alternanza scuola-lavoro. Si articola in periodi di formazione a scuola e in aziende del settore. La durata dell'alternanza è di 400 ore (320 in azienda, 80 di rientro a scuola).

Titolo di studio richiesto: Qualifica

Ore: 990

Fascia oraria: Diurno

Obiettivo del corso

Il Tecnico per la conduzione e la manutenzione di impianti automatizzati prevede l'acquisizione di competenze relative sia al settore meccanico che al settore elettrico. La figura che ne scaturisce è quella del Meccatronico capace di risolvere problemi complessi che chiamano in causa più aspetti, di tipo meccanico, elettrico, elettronico e informatico.

Può essere considerato come elemento di naturale proseguimento delle qualifiche professionali per: Operatore meccanico, Operatore di saldocarpenteria, Operatore elettronico e Operatore elettrico.

Questo fatto si realizza in un percorso che ha come scopo il formare l'allievo circa:

- l'organizzazione aziendale e l'analisi di mercato del contesto di riferimento,
- il processo produttivo sia del comparto meccanico che del comparto elettrico,
- l'osservazione - interpretazione della realtà aziendale (durante lo stage),
- la progettazione professionale.

Il corso consente:

- l'inserimento nel mondo del lavoro in corrispondenza alle figure di livello tecnico;
- la prosecuzione degli studi.

Aree formative

Matematica, scienze, tecnologia, Linguaggi - lingua italiana e inglese, Storico, socio, economica, Documentazione impianti, Sicurezza, Conduzione impianti, Manutenzione impianti automatici, Area progetto.

Risorse impiegate

Laboratorio informatico PLC, Laboratorio PLC, Laboratorio programmazione, Laboratorio multimediale

Note organizzative

Durata corso: 990

Orari:

Dalle 8 alle 13 (dal lunedì al venerdì), dalle 14 alle 16 (due giorni a settimana).

Inizio / termine: Ottobre 2019 / Giugno 2020

Frequenza: Gratuita

Criteri di ammissione:

Qualifica di Operatore meccanico.

Qualifica di Operatore di saldocarpenteria.

Qualifica di Operatore elettrico ed elettronico

Termine accettazione iscrizioni: Inizio corso, salvo accordi con la Direzione

Certificazione

Certificazione:

Al termine del corso, previo superamento dell'esame finale, verrà rilasciato dall'Ente Pubblico, l'attestato di Diploma di formazione professionale, comprensivo di allegato contenente l'indicazione delle competenze acquisite.

Stato finanziamento: Approvato in attesa di finanziamento

Data di aggiornamento: Mercoledì, 17 Luglio, 2019

organismo intermedio:



per una crescita intelligente,
sostenibile ed inclusiva
www.regione.piemonte.it/europa2020

INIZIATIVA CO-FINANZIATA CON FSE