

OPERATORE MECCANICO



Scheda informativa completa su www.casadicarita.org
Corso soggetto ad approvazione e finanziamento, rivolto a persone di entrambi i sessi.

CORSI GRATUITI per la qualifica TRIENNALE con STAGE in azienda

Montaggio componenti meccanici

Il corso è rivolto ai giovani che aspirano ad apprendere la professione di **montatore meccanico**. Ti occuperai del **montaggio** e **assemblaggio** di macchine industriali e impianti di diverso tipo. In particolare modificherai e adatterai i particolari da montare con l'ausilio dell'**elettrofluidica**, usando **strumenti da banco** e **macchine utensili**. Effettuerai infine il **collaudo** della macchina per controllarne il funzionamento.

Lavorazione meccanica, per asportazione e deformazione

Il corso è rivolto ai giovani che aspirano a lavorare in reparti di produzione di industrie e officine meccaniche che utilizzano **macchine utensili** tradizionali e a **controllo numerico**. Imparerai a leggere il **disegno meccanico** e a costruire oggetti con l'ausilio di **software dedicati** e **macchine automatiche**. Eseguirai la **diagnostica** finale per individuare eventuali anomalie.



ATTIVITÀ

- ✓ ESERCITAZIONI PRATICHE LABORATORIALI
- ✓ ATTIVITÀ DI PROBLEM SOLVING
- ✓ SERIOUS GAME DIDATTICI
- ✓ COMPITI DI REALTÀ APPLICATI ALLE MATERIE TEORICHE



LABORATORI

✓ MACCHINE UTENSILI

Sperimenterai come si lavora in una vera **officina**, avrai a disposizione **torni, fresatrici**, trapani a colonna e tanti altri utensili. Verificherai con le tue stesse mani la **malleabilità** dei **metalli**.

✓ BANCO

Ti occuperai della **manutenzione** e del **montaggio** con un'isola **attrezzata** per la **tracciatura** e la **foratura**.

✓ CNC

Programmerai le macchine grazie a un **software** che ne definisce la **velocità**, gli **avanzamenti** e che fissa la **geometria** del profilo da eseguire.

✓ MULTIMEDIALI

Sperimenterai in modo coinvolgente le **TIC** puntando sulla **creatività** e l'**innovazione**.



RUBENS

“Casa di Carità per me è una vera e propria casa.”

KEVIN

“Casa di Carità mi ha dato l’opportunità di crescere come persona e come professionista.”



DANIEL

“Grazie a Casa di Carità sento di essere pronto per entrare nel mondo del lavoro.”



TORINO

C.so Benedetto Brin, 26

800901162

0112212611

centro.torinobrin@casadicarita.org

COD. MECCANOGRAFICO: TOCF00600T