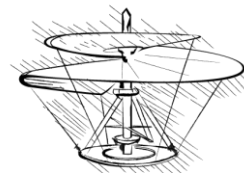


OPERATORE MECCANICO

Indirizzo costruttore su macchine utensili



IMMAGINAZIONE
E LAVORO

Destinatari:

Il corso è nato per gli allievi che hanno frequentato il progetto “Biennio Integrato” presso l’ITIS Pininfarina di Moncalieri, ma è anche aperto a studenti di altre scuole, che abbiano completato il biennio della scuola superiore con successo (terminata la seconda superiore con promozione o aver frequentato la classe terza senza averla terminata o conclusa con una bocciatura). Gli allievi NON devono aver compiuto 18 anni all’avvio del corso

Sede di svolgimento:

Immaginazione e Lavoro soc. coop. – Via Pininfarina n° 5, 10024 Moncalieri (TO). Zona Piazza Bengasi - Torino

Inizio previsto del corso:

da settembre 2017 a giugno 2018

Costo:

Il corso è realizzato con finanziamenti del Fondo Sociale Europeo; è gratuito e non sono previste tasse scolastiche.i.

Durata del corso:

1200 ore (di cui **260** di **stage** e **24** di **esame finale**)

Titolo rilasciato:

CERTIFICATO DI QUALIFICA PROFESSIONALE TRIENNALE. Al termine è possibile valutare il rientro in formazione presso un istituto scolastico o un percorso di formazione professione. Può costituire titolo per l’ammissione ai concorsi pubblici.

Descrizione dell'iter formativo proposto:

Modulo / materia	Ore
COMPETENZE DI BASE (<i>Lingua Italiana, Lingua Inglese, Matematica, Fisica e Scienze, Diritto e Organizzazione Aziendale</i>)	190
COMPETENZE PROFESSIONALI COMUNI (<i>Informatica, Qualità e Sicurezza</i>)	56
COMPETENZE PROFESSIONALI SPECIFICHE:	595
- Controlli e misurazioni	120
- Macchine utensili	196
- Disegno meccanico e Cad	145
- Assemblaggio al banco, Elementi di controllo numerico	99
COMPETENZE TRASVERSALI (<i>Accoglienza&Accompagnamento, Orientamento</i>)	35
RECUPERI E APPROFONDIMENTI - CONTESTUALIZZAZIONE	75
STAGE	260
ESAME	24
Orario complessivo corso	1200

Obiettivi del corso:

Il percorso annuale si propone di formare figure professionali in grado di produrre e lavorare particolari metallici e non al bando e alle macchine utensili tradizionali (tornio e fresatrice) e a controllo numerico, di assemblare e regolare gruppi meccanici e di eseguire disegni con l'ausilio di tecnologie CAD.

Le materie professionalizzanti si svolgono in laboratorio tecnico e consentono l'apprendimento dell'uso di macchinari ed attrezzature di lavorazione meccanica tradizionale e a controllo numerico (torni e frese). Completano la preparazione visite didattiche presso aziende del settore e testimonianze di professionisti.

Durante tutta la durata del corso si svolgono attività di orientamento volte ad accompagnare gli allievi nell'elaborazione del proprio progetto formativo e professionale

Stage aziendale:

Il periodo di stage, della durata di 260 ore, è parte integrante del percorso formativo e prevede un inserimento attivo presso piccole e medie aziende del settore meccanico. La presenza di un tutor aziendale e del tutor formativo consentirà di monitorare continuamente l'apprendimento degli allievi. L'allievo potrà svolgere il suo stage in aziende che:

- svolgono attività di produzione di pezzi, di montaggio, di manutenzione e gestione di impianti.
- eseguono disegni con l'utilizzo di PC e di pacchetti CAD.

Per informazioni ed iscrizioni:

Immaginazione e Lavoro – via Pininfarina 5, 10024 Moncalieri

Recapiti telefonici: 011 0868978 - 011 0868882 fax 011 0866265

Orario: dal lunedì al venerdì dalle 8.30 alle 16.30.

www.immaginazioneelavoro.it ilmoncalieri@immaginazioneelavoro.it

Le iscrizioni sono aperte fino al completamento dei posti disponibili, compatibilmente con la possibilità per l'allievo di raggiungere gli obiettivi del corso. Il corso è rivolto a persone di entrambi i sessi (L.903/77; L125/91).