

OPERATORE ELETTRONICO



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.

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

<i>Modulo / materia</i>	<i>Ore</i>
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
- <i>Installare impianti e sistemi</i>	80
- <i>Disegnare schemi</i>	60
- <i>Collaudare sistemi</i>	150
- <i>Assemblare pc</i>	50
- <i>Configurare hardware</i>	50
- <i>Sistemi operativi e software applicativi</i>	50
- <i>Documentazione tecnica</i>	40
- <i>Manutenzione hardware e software</i>	80
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 formativo annuale si propone di formare figure professionali in grado di svolgere attività relative all'installazione e alla manutenzione di sistemi elettronici e di reti informatiche in ambito civile ed industriale. Le materie professionalizzanti si svolgono in laboratorio tecnico e consentono l'apprendimento dell'uso di strumenti ed attrezzature di elettronica ed elettrotecnica (pannelli ed impianti elettrici ed elettronici, oscilloscopi, banchi di misura etc). 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. La presenza di un tutor aziendale e del tutor formativo consente di monitorare continuamente l'apprendimento degli allievi. L'allievo potrà svolgere il suo stage in aziende che:

- installano impianti elettrici, sistemi anti-intrusione, di rete locale e di telecomunicazione,
- assemblano personal computer, installano sistemi operativi e software applicativi;
- commercializzano prodotti informatici, di elettronica di consumo e/o effettuano l'assistenza nei settori suddetti

Per informazioni ed iscrizioni:

Immaginazione e Lavoro – via Pininfarina 5 Moncalieri

Recapiti telefonici: 011/0868978 oppure 011/0868882

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; L.125/91).