



Agenzia Formazione Professionale CNOS-FAP Piemonte – TORINO-REBAUDENGO

Direttore: Fabrizio Berta

Corsi triennali: 2020-21

CONTATTI E RIFERIMENTI

Sede: Piazza Rebaudengo 22

Tel. 011/2429787





e-mail: info.rebaudengo@cnosfap.net - sito web: rebaudengo.cnosfap.net

ASPETTI ORGANIZZATIVI

| | |
|--|---|
| Criteri/modalità di ammissione alle classi prime | Essere in possesso dei requisiti previsti dalla Regione Piemonte per accedere ai corsi di qualifica triennale: giovani dai 14 ai 24 che hanno terminato il primo ciclo di istruzione, anche assunti in apprendistato ai sensi dell'art. 43 del D.L. 81/2015, e privi di titolo di scuola secondaria di II grado (in caso di richieste superiori al numero di posti disponibili si procederà con i seguenti criteri: <ul style="list-style-type: none">• Colloquio con il Direttore di Sede;• Corrispondenza anagrafica (nati nel 2007);• Territorialità dell'offerta formativa. |
| Numero medio di studenti nelle classi prime | 20 |
| Numero di ore di lezione alla settimana | 30 |
| Orario settimanale (mattino, pomeriggio, sabato...) | Mattino con 2/3 rientri settimanali Il periodo COVID fa eccezione e si svolgeranno 6 ore giornaliere ... |
| Durata delle ore di lezione | Un'ora |

CARATTERISTICHE DEI CORSI





Tutti i percorsi formativi della FP prevedono materie dette "Unità Formative" inerenti la lingua italiana, matematica, lingua inglese, scientifico tecnologico, informatica, storico sociale, educazione alla cittadinanza...

| PERCORSI | Materie caratterizzanti | Stage (durata, tipologie a...) | Continuazione con IV anno ¹ (sì o no) | Continuazione in percorsi statali ² (sì o no) (se sì, specificare quali) | Altre informazioni | |
|---|--|--|--|---|--------------------|---|
|  Controllo Numerico Meccatronica | - OPERATORE MECCANICO - lavorazioni meccaniche per asportazione e deformazione | <ul style="list-style-type: none"> Lavorazioni meccaniche alla macchine utensili a controllo numerico e tradizionali Tecnologia meccanica Disegno Tecnico (CAD meccanico) e prototipazione con stampante 3D Sicurezza | 300 ore in azienda | sì | Sì, ITI e IPIA | È possibile frequentare il corso con contratto di apprendistato di primo livello In sede c'è il quarto anno di diploma professionale Tecnico dell'Automazione Industriale |
|  Impianti elettrici Domotica | - OPERATORE ELETTRICO - Installazione/manutenzione di impianti elettrici industriali e del terziario | <ul style="list-style-type: none"> Documentazione impianti con ausilio di CAD elettrico Dimensionamento impianti Realizzazione impianti (progettazione ed esecuzione) Sistemi automatici di comando e controllo (PLC - microcontrollori) | 300 ore in azienda | sì | Sì ITI e IPIA | È possibile frequentare il corso con contratto di apprendistato di primo livello In sede c'è il quarto anno di diploma professionale Tecnico dell'Automazione Industriale |
|  Meccanica auto | - OPERATORE ALLA RIPARAZIONE DEI VEICOLI A MOTORE Manutenzione e riparazione delle parti e dei sistemi meccanici ed elettromeccanici e di pneumatici | <ul style="list-style-type: none"> Il propulsore del veicolo Il sistema di trasmissione e il sistema frenante I sistemi elettrici e elettronici di comando e controllo Assetto e pneumatici Diagnosi tecnico strumentale Lavorazioni di riparazione e manutenzione Riparazione, sostituzione pneumatici e assetto | 300 ore in azienda | sì | Sì, ITI e IPIA | È possibile frequentare il corso con contratto di apprendistato di primo livello In sede c'è il quarto anno di diploma professionale Tecnico riparatore Veicoli a motore |
|  Riparazioni di carrozzeria | - OPERATORE ALLA RIPARAZIONE DEI VEICOLI A MOTORE - Manutenzione e riparazione della carrozzeria e di pneumatici | <ul style="list-style-type: none"> Diagnosi tecnico strumentale Assetto e pneumatici Lavorazioni di riparazione e manutenzione Sostituzione lamierati Gruppi ottici e cablaggi (fari) Verniciatura e preparazione Lucidatura e sanificazione | 300 ore in azienda | sì | Sì, ITI e IPIA | È possibile frequentare il corso con contratto di apprendistato di primo livello. In sede c'è il quarto anno di diploma professionale Tecnico riparatore Veicoli a motore |

¹ Dopo il conseguimento della qualifica, è possibile frequentare un **quarto anno di specializzazione** e ottenere il *diploma professionale* valido per il mondo del lavoro

² Dopo il conseguimento della qualifica, è possibile frequentare altri due/tre anni in una **scuola superiore** e ottenere il *diploma* utile per l'iscrizione all'università

AULE E LABORATORI

| PERCORSI | Descrizione |
|--|--|
|  <p>Controllo Numerico Meccatronica</p> | <p>- OPERATORE MECCANICO - lavorazioni meccaniche per asportazione e deformazione</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Aula didattica multimediale attrezzata con video proiettore, connessione rete LAN e Wifi ▪ Laboratorio Macchine Utensili a CN con interfacciamento CAM ▪ Laboratorio Macchine utensili tradizionali, Tornio e fresatrice con attrezzature a supporto ▪ Laboratorio CAD ▪ Aula robotica dotata di stampante 3D |
|  <p>Impianti elettrici Domotica</p> | <p>OPERATORE ELETTRICO Installazione/manutenzione di impianti elettrici industriali e del terziario</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Aula didattica multimediale attrezzata con video proiettore, connessione rete LAN e Wifi ▪ Laboratorio di impianti elettrici civili ed industriali ▪ Laboratorio di automazione industriale/PLC ▪ Laboratorio di pneumatica |
|  <p>Meccanica auto</p> | <p>OPERATORE ALLA RIPARAZIONE DEI VEICOLI A MOTORE - Manutenzione e riparazione delle parti e dei sistemi meccanici ed elettromeccanici e di pneumatici</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Aula didattica multimediale attrezzata con video proiettore, connessione rete LAN e Wifi ▪ Laboratorio informatico ▪ Officina meccanica di riparazione auto dotata di ponte sollevatore e strumentazione per la diagnosi ▪ Laboratorio Cambi ▪ Laboratorio Motori ▪ Laboratorio di elettronica dell'auto |
|  <p>Riparazioni di carrozzeria</p> | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Aula didattica multimediale attrezzata con video proiettore, connessione rete LAN e Wifi ▪ Laboratorio informatico ▪ Officina di carrozzeria dotata di cabina di verniciatura, sostituzione lamierati e area preparazione. ▪ Laboratorio di carrozzeria dotato di attrezzatura per la fase di preparazione, riparazione, verniciatura e lucidatura. ▪ Officina meccanica per operazione di manutenzione, ripristino, sostituzione pneumatici e assetto. |

