

CENTRO DI FORMAZIONE PROFESSIONALE CNOS-FAP

**Via Libertà 13 – 13856 Vigliano Biellese - Biella
Tel. 015/8129207 - 015/8129208
Fax 015/811959
Sito internet: www.cnos-fap.net
e-mail: direzione.vigliano@cnosfap.net
Direttore di Sede: Felice Dondana**

Settore MECCANICO

Qualifica: OPERATORE MECCANICO

Indirizzo: Montatore manutentore

Il "montatore manutentore" possiede conoscenze tecnico-scientifiche e abilità operative che gli consentono di costruire componenti metallici e non metallici utilizzando le macchine utensili tradizionali (tornio, fresatrice, trapano, rettificatrice...), di assemblare e regolare gruppi meccanici ed elettro-oleo-pneumatici, anche in ambito autoveicolare, recuperando le eventuali anomalie di funzionamento.

È in grado di effettuare interventi di manutenzione e regolazione sul sistema frenante e di intervenire sull'assetto e sul sistema di direzione dell'autoveicolo.

Lo sviluppo delle competenze professionali potrà avvenire nell'ambito dell'automazione industriale o della manutenzione e diagnostica dell'autoveicolo.

Questa figura potrà trovare collocazione lavorativa, con un ruolo principalmente esecutivo, presso aziende industriali o artigiane del settore meccanico. In prospettiva, dopo aver frequentato ulteriori corsi specialistici di perfezionamento, potrà ricoprire incarichi di maggior responsabilità o intraprendere attività artigianale autonoma.

UNITA' FORMATIVE COMUNI	1 anno	2 anno	3 anno
accoglienza - orientamento	30	30	30
capacità personali	10	10	10
asse culturale dei linguaggi – lingua italiana	90	90	40
asse culturale dei linguaggi – lingua inglese	90	60	40
asse culturale matematico	90	85	60
asse culturale scientifico tecnologico	60	55	30
asse culturale storico sociale	80	80	45
competenze professionali comuni – sicurezza e preventivi	10	20	10
competenze professionali comuni – tecnologie informatiche	40	40	30
recuperi e approfondimenti	70	80	50
Totale ore area comune	570	550	345

UNITA' FORMATIVE DI INDIRIZZO	1 anno	2 anno	3 anno
disegno tecnico	96	90	67
tecnologia meccanica	64	60	50
lavorazioni meccaniche al banco e alle m.u.	270	200	60
meccanica autoveicolare	50	30	55
montaggio e manutenzione sistemi meccanici		70	85
montaggio e manutenzione sistemi a fluido		50	40
stage			320
esame finale			28
Totale ore area di indirizzo	480	500	705
TOTALE ORE (area comune ed area di indirizzo)	1050	1050	1050

Settore ELETTRICO

Qualifica: OPERATORE ELETTRICO

Indirizzo: Impiantista civile industriale

L' "impiantista civile e industriale" è in grado di installare e, in alcuni casi, anche progettare impianti elettrici di edilizia residenziale, in ambienti produttivi artigianali, del terziario e industriali, conoscendo le prescrizioni tecniche e normative che consentono di eseguirlo a regola d'arte, in ottemperanza alla legislazione vigente. È in grado di effettuare interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria, diagnosticare guasti, effettuare il recupero delle anomalie e verificare l'impianto.

Il profilo professionale corrisponde ai seguenti ruoli:

- installatore e/o manutentore impianti elettrici;
- cablatore di impianti elettrici civili e industriali.

In prospettiva, dopo aver frequentato ulteriori corsi specialistici di perfezionamento, potrà ricoprire incarichi di maggior responsabilità (responsabile di impresa installatrice e/o responsabile della manutenzione aziendale) o intraprendere attività artigianale autonoma.

UNITA' FORMATIVE COMUNI	1 anno	2 anno	3 anno
accoglienza - orientamento	30	30	30
capacità personali	10	10	10
asse culturale dei linguaggi – lingua italiana	90	90	40
asse culturale dei linguaggi – lingua inglese	90	60	40
asse culturale matematico	90	85	60
asse culturale scientifico tecnologico	60	55	30
asse culturale storico sociale	80	80	45
competenze professionali comuni – sicurezza e preventivi	10	20	10
competenze professionali comuni – tecnologie informatiche	40	40	30
recuperi e approfondimenti	70	80	50
Totale ore area comune	570	550	345

UNITA' FORMATIVE DI INDIRIZZO	1 anno	2 anno	3 anno
dimensionamento impianti elettrici	120	140	90
produzione documentazione impianti elettrici civili	60		40
produzione documentazione impianti elettrici di comando e controllo		60	40
realizzazione degli impianti elettrici civili	300		
realizzazione degli impianti elettrici di comando e controllo		300	227
stage			320
esame finale			28
Totale ore area di indirizzo	480	500	745
TOTALE ORE (area comune ed area di indirizzo)	1050	1050	1050

Settore EDILE

Qualifica: OPERATORE EDILE

L' "operatore edile" è in grado di intervenire nelle principali fasi di lavoro del settore edile, si occupa della realizzazione del manufatto seguendo le indicazioni date dal carpentiere o dall'assistente edile, è in grado di interpretare i progetti esecutivi e di lavorare in sicurezza nel rispetto delle vigenti normative per i cantieri.

Sono previste, nell'ottica di fornire una preparazione di base completa nell'ambito della cantieristica edile, attività di installazione di semplici impianti elettrici e idraulici.

Questa figura potrà trovare collocazione lavorativa, con un ruolo principalmente esecutivo, presso aziende industriali o artigiane del settore edile.

In prospettiva, dopo aver frequentato ulteriori corsi specialistici di perfezionamento, potrà ricoprire incarichi di maggior responsabilità o intraprendere attività artigianale autonoma.

UNITA' FORMATIVE COMUNI	1 anno	2 anno	3 anno
accoglienza - orientamento	30	30	30
capacità personali	10	10	10
asse culturale dei linguaggi – lingua italiana	90	90	40
asse culturale dei linguaggi – lingua inglese	90	60	40
asse culturale matematico	90	85	60
asse culturale scientifico tecnologico	60	55	30
asse culturale storico sociale	80	80	45
competenze professionali comuni – sicurezza e preventivi	10	20	10
competenze professionali comuni – tecnologie informatiche	40	40	30
recuperi e approfondimenti	70	80	50
Totale ore area comune	570	550	345

UNITA' FORMATIVE DI INDIRIZZO	1 anno	2 anno	3 anno
disegno tecnico	80	90	80
elementi di topografia	12	28	30
laboratorio edile	120	266	159
tecnologia edile	30	36	40
sicurezza	24	24	24
impianti tecnologici nell'abitazione	214	56	24
stage			320
esame finale			28
Totale ore area di indirizzo	480	500	705
TOTALE ORE (area comune ed area di indirizzo)	1050	1050	1050

Settore TRATTAMENTI ESTETICI

Qualifica: OPERATORE TRATTAMENTI ESTETICI

Indirizzo: Acconciatore/Acconciatrice

L'acconciatore/trice è un/a professionista in grado di realizzare acconciature femminili e maschili seguendo le tendenze della moda e i canoni estetici riconosciuti nelle diverse culture. Sa operare in autonomia, riconoscendo prodotti e strumenti da utilizzare per un trattamento completo del cuoio capelluto e dei capelli, nell'ambito attività previste dalla mansione spaziando dal lavaggio, al taglio, alla colorazione, all'ondulazione, all'utilizzo di prodotti curativi e di styling. Inoltre, sa effettuare interventi di maquillage e di manicure in funzione delle diverse occasioni per cui i clienti richiedono tale servizio estetico.

Sa relazionarsi con la clientela, adeguando il proprio stile relazionale alle caratteristiche della persona con cui interagisce, al fine di rispettarne esigenze e aspettative, mediando tra le richieste del cliente e la realizzabilità delle stesse. Sa predisporre la logistica e la struttura dell'ambiente di lavoro nel rispetto delle normative a tutela della salute, dell'igiene e della sicurezza. In prospettiva, dopo aver frequentato ulteriori corsi specialistici di perfezionamento, potrà ricoprire incarichi di maggior responsabilità, all'interno di saloni di acconciatura, o intraprendere attività artigianale autonoma.

UNITA' FORMATIVE COMUNI	1 anno	2 anno	3 anno
accoglienza - orientamento	30	30	30
capacità personali	10	10	10
asse culturale dei linguaggi – lingua italiana	90	90	40
asse culturale dei linguaggi – lingua inglese	90	60	40
asse culturale matematico	90	85	60
asse culturale scientifico tecnologico	60	55	30
asse culturale storico sociale	80	80	45
competenze professionali comuni – sicurezza e preventivi	10	20	10
competenze professionali comuni – tecnologie informatiche	40	40	30
recuperi e approfondimenti	70	80	50
Totale ore area comune	570	550	345

UNITA' FORMATIVE DI INDIRIZZO	1 anno	2 anno	3 anno
l'analisi del capello e del cuoio capelluto	80		
la relazione con il cliente		60	
il lavaggio dei capelli	60		
il servizio stilistico	330	220	160
il servizio tecnico		180	60
il servizio estetico			115
igiene e sicurezza	10	30	
le attività di supporto al servizio		10	30
stage			320
esame finale			20
Totale ore area di indirizzo	480	500	705
TOTALE ORE (area comune ed area di indirizzo)	1050	1050	1050