



Laboratorio Automazione PLC



Laboratorio Informatica



Istituto Professionale Statale

Felice Garelli

Aggregato all'I.I.S. Cigna-Baruffi-Garelli - Mondovì

Attività extracurricolari

- Partecipazione a convegni su educazione alla salute e cittadinanza.
- Incontri con esponenti delle forze dell'Ordine per Educazione Stradale.
- Esami per patente informatica europea – ECDL.
- Attività di approfondimento culturale con il "Quotidiano in classe".
- Attività sportiva organizzata dall'Istituto: giornate bianche, partecipazione a eventi sportivi individuali e di gruppo, ecc.
- Attività culturale in ambito teatrale e musicale.
- Partecipazione a progetti di innovazione scolastica.
- Incontri con aziende che si occupano di ricerca, selezione e formazione e di risorse umane per colloqui simulati di assunzione e stesura di un CV.
- Visite aziendali presso ditte del settore (Ducati, Begnelli, Finder, ecc.)
- Partecipazione a fiere ed esposizioni (Expocomfort, EICMA, ecc.)
- Partecipazione a concorsi a livello provinciale, regionale e nazionale organizzati da aziende operanti nell'ambito tecnico (es.: Finder, Schneider, Gewiss, Bticino).

Attività di supporto

- Psicologo
- Recupero insufficienze

L'Istituto Professionale di Stato Felice Garelli è una scuola di eccellenza per l'inserimento nel mondo del lavoro: le indagini degli ultimi anni eseguiti in Piemonte dalla Fondazione Agnelli lo hanno posizionato ai primissimi posti in regione per l'alta percentuale di diplomati che in breve tempo si sono inseriti nel mondo del lavoro, nel settore desiderato da parte dei nostri studenti che conseguono il Diploma o la Qualifica.

Periodo delle lezioni

Come da calendario scolastico regionale.

Orario settimanale

Dal lunedì al sabato dalle 7,55 alle 13,05.

Le lezioni sono organizzate in unità orarie di 50 minuti. Non sono previsti rientri pomeridiani nelle attività curricolari.

Istituto Professionale F. Garelli

📍 Via Bona, 4 - 12084 Mondovì (CN)

☎ 0174 42611

✉ CNIS02900P@istruzione.it

Responsabili Orientamento

Prof. Alonzi Matteo

✉ matteo.alonzi@cigna-baruffi-garelli.edu.it

Prof. Fecino Ettore

✉ etto.re.fecino@cigna-baruffi-garelli.edu.it

cigna-baruffi-garelli.edu.it

Manutenzione ed assistenza tecnica

Operatore Elettrico Operatore alla riparazione dei veicoli a motore

Se faccio, capisco

cigna-baruffi-garelli.edu.it

Operatore Elettrico

Operatore alla riparazione dei veicoli a motore

Durata

- Cinque anni (diploma)
- Al terzo anno si può già ottenere una Qualifica Professionale

Titoli di studio

- Diploma in “Manutenzione ed Assistenza Tecnica”
- Qualifica di “Operatore Elettrico”
- Qualifica di “Addetto alla riparazione di veicoli a motore”

Il corso è adatto a chi predilige esercitarsi nel campo della meccanica e dell'elettricità, privilegiando gli aspetti pratici nell'ambito degli impianti elettrici, degli automatismi, delle lavorazioni meccaniche e della motoristica dei mezzi di trasporto.

La possibilità di conseguire una Qualifica Professionale al terzo anno è un elemento di forte caratterizzazione del percorso di studi ed è la soluzione ideale per chi, nel corso di un periodo quinquennale di studi, vuole avere la possibilità di un'uscita anticipata certificata dopo un periodo più breve.

La nostra scuola propone infatti un percorso di Istruzione e Formazione Professionale (IeFP) che porta alla Qualifica di “Operatore Elettrico” o di “Operatore Addetto alla Riparazione di Veicoli a Motore”.

Sbocchi professionali e universitari

- Accesso a tutte le facoltà Universitarie
- Concessionarie e Officine per la riparazione di autoveicoli con la mansione di meccanico per auto o elettrauto
- Imprese artigiane nell'ambito impiantistico (elettricisti, idraulici, termotecnici, domotica, automazione, energie rinnovabili)
- Aziende industriali con mansioni legate a manutenzione, controllo qualità, produzione, operatori e progettisti di sistemi di automazione
- Studi tecnici con la mansione di tecnici disegnatori
- Scuola, con la funzione di docenti tecnico-pratici o collaboratori tecnici
- Addetto alla vendita per distributori di materiale elettrico, idraulico e termotecnico
- Promotore vendita materiale elettrico, idraulico e termotecnico



Laboratorio Pneumatica - Manipolatore



Laboratorio Macchine utensili



Laboratorio Officina motori



Laboratorio Saldatura elettrica



Laboratorio Impianti elettrici



Laboratorio Impianti elettrici

MATERIE	Ore tot. 1° anno	Ore totali 2° anno	Ore totali 3° anno	Ore totali 4° anno	Ore totali 5° anno
Area Comune					
Religione o attività alternative	1	1	1	1	1
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Storia	1	2	2	2	2
Educazione Civica	-	-	-	1	1
Geografia generale ed economica	1	-	-	-	-
Lingua inglese	3	3	2	2	2
Diritto ed economia	2	2	-	-	-
Matematica	4	4	3	3	3
Scienze motorie	2	2	2	2	2
Area Indirizzo					
Scienze integrate (Chimica, Fisica, Biologia)	4 (2)*	4 (2)*	-	-	-
Tecnologie e Tecniche dell'Informazione e della Comunicazione (T.I.C)	2*	2*	-	-	-
Tecnologie e Tecniche di rappresentazione Grafica	2*	2*	-	-	-
Laboratori Tecnologici ed Esercitazioni	6*	6*	5*	5*	5*
Tecnologie Meccaniche ed Applicazioni	-	-	4 (3)*	4 (3)*	4 (3)*
Tecnologie Elettriche-Elettroniche ed Applicazioni	-	-	4 (3)*	4 (3)*	4 (3)*
Tecnologie e Tecniche di Installazione, Manutenzione e Diagnostica	-	-	5 (3)*	5 (3)*	5 (3)*

* Ore di esercitazione in laboratorio

Stage, alternanza scuola lavoro, impresa formativa simulata, bienni integrati, trienni integrati

Dal terzo anno in poi sono previste, complessivamente, almeno 210 ore di alternanza scuola – lavoro, che oggi si chiama PCTO (Percorso per Competenze Trasversali e per l'Orientamento), consistenti in una variegata offerta formativa.

Nel corso del terzo anno sono previste nel piano di studi 200 ore di stage aziendale da svolgere all'esterno della scuola ma durante il periodo scolastico: non si va quindi a scuola ma si matura un'esperienza pratica presso aziende del territorio che stipulano con la scuola stessa e lo Stato una Convenzione in materia di salute e sicurezza sul lavoro.

La scuola nomina un tutor incaricato di mantenere i contatti tra l'azienda e la scuola e di monitorare la correttezza del progetto didattico rispetto al percorso formativo seguito dall'allievo.

Il periodo di stage è preceduto da un corso di formazione alla sicurezza sul lavoro, al termine del quale è previsto il rilascio di un attestato di validità quinquennale. L'esperienza di stage aziendale è ripetibile anche, in modo facoltativo, nel periodo estivo e, nei casi previsti dal regolamento di Istituto, durante l'anno scolastico nel corso del quarto e del quinto anno.