

Istituto Professionale Statale per l'Istruzione Superiore

GASLINI-MEUCCI

DIPLOMA MECCANICO



CORSO DIURNO

GENOVA
MARASSI
P.le Paul Valery, 5
tel. 010 870416



GENOVA
BOLZANETO
Via Pastorino 15
tel. 010 7403503

Profilo

Corso di studi professionalizzante, strutturato per formare figure specialistiche altamente richieste nel mercato del lavoro. Durante il percorso di studi, gli studenti svilupperanno competenze tecniche avanzate in ambito meccanico, quali: *riparare e sostituire parti meccaniche di veicoli, creare pezzi speciali con tornio e fresa a controllo numerico, diagnosticare guasti e malfunzionamenti di natura meccanica, elettrico-elettronica ed eseguire gli interventi necessari a ripristinare la funzionalità delle macchine.*

Corso incentrato su attività laboratoriali attraverso esperienze pratiche in officina meccanica ed elettrica con l'utilizzo di banchi prova, ponte auto e moto, banchi di saldatura, torni e fresa di ultima generazione.

Sbocchi professionali

Al termine del percorso scolastico il diploma offre la possibilità di:

- avviare un'attività in ottica imprenditoriale
- lavorare in qualità di operaio meccanico presso officine e aziende del settore
- accedere al percorso di alta formazione presso ITS Academy o iscriversi a una facoltà universitaria.

Struttura del corso

corso quadriennale inserito nel programma di sperimentazione della filiera tecnologico-professionale 4+2 con diploma al termine del 4° anno e la possibilità di proseguire l'alta formazione presso gli its academy.

PIANO DI STUDI

() di cui ore in officina meccanica

MATERIE	1° ANNO	2° ANNO	3° ANNO	4° ANNO
Lingua e Letteratura Italiana	4	4	4	4
Storia	1	2	2	2
Geografia	1			
Inglese	3	3	3	3
Diritto ed Economia	2	2		
Matematica	4	4	3	3
Scienze Motorie e Sportive	2	2	2	2
Religione Cattolica o Alternativa	1	1	1	1
TOTALE AREA COMUNE	18	18	15	15
Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione (TIC)	2 (2)	2 (2)		
Tecnologie e Tecniche di Rappresentazione Grafica	6 (4)	6 (4)		
Scienze Integrate Fisica	2 (2)	2 (2)		
Laboratori Tecnologici e Esercitazioni	7	7	6	6
Tecnologie Meccaniche e Applicazioni (TMA)			4 (3)	4 (3)
Tecnologie Elettrico-Elettroniche e Applicazioni (TEEA)			4 (3)	4 (3)
Tecnologie e Tecniche di Installazione di Manutenzione			6 (5)	6 (5)
TOTALE AREA PROFESSIONALIZZANTE	17 (8)	17 (8)	20 (11)	18 (12)
TOTALE ORE	35 (8)	35 (8)	35 (11)	35 (12)