

QUINQUENNIO PROFESSIONALE

MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA

L'Istituto Professionale si qualifica come scuola dell'innovazione, che prepara studentesse e studenti a professioni strategiche per l'economia del Paese attraverso una didattica innovativa e laboratoriale.

Il Diplomato di istruzione professionale nell'indirizzo "Manutenzione e assistenza tecnica" pianifica ed effettua, con autonomia e responsabilità coerenti al quadro di azione stabilito e alle specifiche assegnate, operazioni di installazione, di manutenzione/riparazione ordinaria e straordinaria, nonché di collaudo di piccoli sistemi, macchine, impianti e apparati tecnologici.

DISCIPLINE	ANNO I	ANNO II	ANNO III	ANNO V	ANNO V
Lingua e Lettere italiane	4	4	4	4	4
Storia, Cittadinanza e Costituzione	1	1	2	2	2
Geografia generale ed economica	1	1			
Lingua inglese	3	3	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Educazione fisica	2	2	2	2	2
Religione o attività alternative	1	1	1	1	1
Diritto ed economia	2	2			
Scienze integrate (Scienze della Terra e Biologia)		2 (2*)			
Tecnologia e tecniche di rappresentazione grafica	2	3 (2*)			
Scienze integrate (Fisica)	2 (2*)				
Scienze integrate (Chimica)		2 (2*)			
Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione	3 (2*)	2 (2*)			
Filiera: G45.2 - Manutenzione e riparazione di autoveicoli (curvatura 45.20.10 Riparazioni meccaniche di autoveicoli)					
Laboratori tecnologici ed esercitazioni	6**	6**	5**	5**	5**
Tecnologie meccaniche e applicazioni			5 (3*)	4 (3*)	4 (3*)
Tecnologie elettrico-elettroniche e applicazioni			4 (3*)	4 (3*)	3 (3*)
Tecnologie e tecniche di installazione e di manutenzione e di diagnostica			4 (3*)	5 (3*)	6 (3*)
Ore totali	31	33	32	32	32
<i>di cui in presenza</i>		12*		27*	
Filiera: F43.2 - Installazione di Impianti Elettrici, Idraulici ed altri lavori di Costruzione e Installazione. (curvatura 43.21.02 Installazione di impianti elettronici, inclusa manutenzione e riparazione)					
Laboratori tecnologici ed esercitazioni	6**	6**	5**	5**	5**
Tecnologie meccaniche e applicazioni			4 (3*)	4 (3*)	3 (3*)
Tecnologie elettrico-elettroniche e applicazioni			5 (3*)	4 (3*)	4 (3*)
Tecnologie e tecniche di installazione e di manutenzione e di diagnostica			4 (3*)	5 (3*)	6 (3*)
Ore totali	31	33	32	32	32
<i>di cui in presenza</i>		12*		27*	

Nel biennio: 264 h di Personalizzazione degli apprendimenti

(*) Ore svolte in presenza con docente tecnico-pratico.

(**) Ore di insegnamento affidate al docente tecnico-pratico.

BIENNIO

Il primo anno di corso contempla 31 ore settimanali, mentre per il secondo anno di corso sono previste 32 ore settimanali. Le discipline dell'area scientifica e/o di indirizzo prevedono numerose presenze allo scopo di realizzare una didattica autenticamente laboratoriale.

PERCORSI IeFP Qualifiche professionali regionali

Potranno essere acquisite eventuali Qualifiche Regionali presso l'Istituto, che è accreditato per l'erogazione di corsi IeFP e qualifiche professionali in sussidiarietà.

- 1) **OPERATORE MECCATRONICO DELL' AUTORIPARAZIONE**
- 2) **OPERATORE SISTEMI ELETTRICI ED ELETTRONICI**
- 3) **OPERATORE MECCANICO**

