

## MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA

Il corso di istruzione professionale statale prevede un percorso di cinque anni, con rilascio del diploma in Manutenzione e Assistenza Tecnica al superamento dell'Esame di Stato. Nel percorso è prevista la realizzazione di "alleanze formative" sul territorio con il mondo del lavoro, delle professioni e della ricerca. Nel secondo biennio e nel quinto anno vengono attivati percorsi di alternanza scuola-lavoro.

### Profilo professionale

Il diplomato dell'indirizzo Manutenzione e Assistenza Tecnica possiede le competenze per gestire, organizzare ed effettuare interventi di installazione e manutenzione ordinaria, di diagnostica, riparazione e collaudo di piccoli sistemi e impianti tecnici. Le sue competenze tecnico professionali sono riferite alle filiere dei seguenti settori produttivi: elettrotecnica, elettronica e meccanica specificatamente sviluppate in relazione alle esigenze del territorio.

### Sbocchi professionali

Al termine di questo percorso il diplomato avrà accesso a tutti i percorsi universitari, potrà proseguire gli studi nei corsi IFTS, ITS, nei corsi di Formazione Professionale post diploma.

Potrà trovare impiego in industrie meccaniche e in aziende che si occupano di impiantistica; intervenire nella manutenzione, installazione e commercializzazione di dispositivi meccanici, elettrici, elettronici.

### Quadro orario

Materie d'Insegnamento	Ore settimanali				
	CLASSE PRIMA	CLASSE SECONDA	CLASSE TERZA	CLASSE QUARTA	CLASSE QUINTA
LINGUA E LETTERATURA ITALIANA	4	4	4	4	4
STORIA, CITTAD. E COSTITUZIONE	2	2	2	2	2
LINGUA INGLESE	3	3	3	3	3
MATEMATICA	4	4	3	3	3
DIRITTO ED ECONOMIA	2	2			
SCIENZE INTEGR. (BIOL. E SC. TERRA)	2	2			
SCIENZE INTEGR.– FISICA (di cui LAB)	2(1)	2(1)			
GEOGRAFIA	1				
SCIENZE INTEGR.–CHIMICA(di cui LAB)	2(1)	2(1)			
TECNOL. E TECN. DI RAPP. GRAFICA	3	3			
TEC. Dell'INFORMAZIONE e COM.	2	2			
LAB TECNOLOGICI ed ESERCITAZIONI	3	3	4	3	3
TEC. MECCANICHE ED APPLICAZIONI			5	5	3
TECN. ELETTRICO-ELETTRONICHE			5	4	3
TEC e TECNICHE di INSTALLAZIONE MAN			3	5	8
SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	2	2	2	2	2
REL. CATTOLICA/ATTIVITA' ALTERNATIVE	1	1	1	1	1
<b>TOTALE ORE SETTIMANALI</b>	<b>33</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>