

Indirizzo “Manutenzione e assistenza tecnica” Articolo 3, comma 1, lettera d) – D.Lgs. 13 aprile 2017, n. 61

DESCRIZIONE SINTETICA 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.

RISULTATI DI APPRENDIMENTO A conclusione del percorso quinquennale, il Diplomato consegue i risultati di apprendimento elencati al punto 1.1 dell’allegato A) comuni a tutti i percorsi, oltre ai risultati di apprendimento specifici del profilo in uscita dell’indirizzo, di seguito specificati in termini di competenze, abilità minime e conoscenze essenziali.

DISCIPLINE AREA GENERALE	BIENNIO	
	CLASSE 1[^]	CLASSE 2[^]
Lingua e Letteratura Italiana	4h	4h
Lingua Inglese	3h	3h
Storia	1h	1h
Geografia	1h	1h
Diritto ed Economia	2h	2h
Matematica	4h	4h
Scienze Motorie e Sportive	2h	2h
Religione Cattolica o Attività Alternative	1h	1h
Totale area generale	18 ore	18 ore
DISCIPLINE AREA DI INDIRIZZO	CLASSE 1[^]	CLASSE 2[^]
Scienze Integrate (scienze della terra e biologia)	1h	1h
Scienze Integrate (chimica)		1h(1)
Scienze Integrate (Fisica)	2h(2)	2h(2)
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3h(2)	2h(1)
Tecnologie dell’informazione e della comunicazione	2h(2)	2h(2)

Laboratori tecnologici - mecatronici	4h	4h
Laboratori tecnologici - elettronici	2h	2h
Totale area generale	14 ore	14 ore

Le ore tra parentesi indicano le compresenze.

TRIENNIO

DISCIPLINE AREA GENERALE	TRIENNIO		
	CLASSE 3 [^]	CLASSE 4 [^]	CLASSE 5 [^]
Lingua e Letteratura Italiana	3h	3h	3h
Lingua Inglese	3h	3h	3h
Storia	2h	3h	3h
Matematica	3h	3h	3h
Scienze Motorie e Sportive	2h	2h	2h
Religione Cattolica o Attività Alternative	1h	1h	1h
Totale area generale	14 ore	15 ore	15 ore

DISCIPLINE AREA DI INDIRIZZO	TRIENNIO		
	CLASSE 3 [^]	CLASSE 4 [^]	CLASSE 5 [^]
Tecnologie Meccaniche e Applicazioni	4h	5h	4h
Tecnologie elettriche ed elettroniche	5h	4h	3h
Tecnologie e Tecniche di Diagnostica e Manutenzione dei Mezzi di Trasporto	5h	5h	7h
Laboratori Tecnologici e Applicazioni	4h	3h	3h
Totale area generale	18 ore	17 ore	17 ore