

**MANUTENZIONE E MEZZI DI TRASPORTO
APPARATI, IMPIANTI E SERVIZI TECNICI INDUSTRIALI E CIVILI
AREA COMUNE**

ASSI CULTURALI	Monte ore Biennio	DISCIPLINE	Ore settimanali I Anno	Ore settimanali II Anno
Assi del linguaggio	462	Italiano	4	4
		Inglese	3	3
Asse matematico	264	Matematica	4	4
Asse storico sociale	264	Storia	1	2
		Geografia	1	0
		Diritto ed Economia	2	2
Scienze motorie	132	Scienze motorie	2	2
RC o Attività alternative	66	Religione	1	1
Totale ore Area Generale	1188	TOTALE ORE settimanali	18	18
		TOTALE ORE annuali	594	594

ASSI CULTURALI	Monte ore Biennio	DISCIPLINE	Ore settimanali I Anno	Ore settimanali II Anno
Asse scientifico, tecnologico e professionale	924 ore	Scienze integrate (Biologia)	1	0
		Scienze integrate (Fisica)	2(1h ITP)	2 (2h ITP)
		Scienze integrate (Chimica)	0	1 (1h ITP)
		TIC	2(2h ITP)	2 (2h ITP)
		TTRG	3(2h ITP)	3(2h ITP)
		Laboratorio Esercitazioni pratiche	6	6
Di cui in compresenza ITP con TIC – Scienze integrate (Fisica) – TTRG Laboratorio di esercitazioni pratiche	396			
Totale ore Area di Indirizzo	924	TOTALE ORE settimanali	14	14
Totale ore Biennio	2112	TOTALE ORE annuali	462	462

QUADRO ORARIO SETTIMANALE
Manutenzione e Assistenza Tecnica
Opzione “Apparati, impianti e servizi tecnici industriali e civili”

	I	II	III	IV	V
ITALIANO	4	4	4	4	4
INGLESE	3	3	2	2	3
STORIA	1	1	2	2	2
GEOGRAFIA	1	1			
DIRITTO	2	2			
MATEMATICA	4	4	3	3	3
SCIENZE MOTORIE	2	2	2	2	2
IRC	1	1	1	1	1
BIOLOGIA SCIENZA DELLA TERRA	1				
CHIMICA		1			
FISICA	2	2			
<i>di cui in copresenza</i>	2	2			
TIC	2	2			
<i>di cui in copresenza</i>	2	2			
Tecnologie e Tecniche di Rappresentazioni Grafiche	3	3			
<i>di cui in copresenza</i>	2	2			
Tecnologie Meccaniche e Applicazioni			5	4	4
<i>di cui in copresenza</i>			3	3	2
Tecnologie Elettriche Elettroniche dell’Automazione e Appl.			4	5	3
<i>di cui in copresenza</i>			3	3	2
Tecnologie Tecniche Installazione Manutenzione Apparati Impianti Civili Industriali			4	5	7
<i>di cui in copresenza</i>			3	3	2
LABORATORI TECNOLOGICI ED ESERCITAZIONI	6	6	5	4	3
TOTALE MONTE ORE SETTIMANALI	32	32	32	32	32

CORSI SERALI - PERCORSI DI ISTRUZIONE DI SECONDO LIVELLO

MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA				
	DISCIPLINE	II PERIODO		III PERIODO
		III anno	IV anno	V anno
	LINGUA E LETTERATURA ITALIANA	3	3	3
	LINGUA INGLESE	2	2	2
	STORIA	2	2	2
	MATEMATICA	3	3	3
	LABORATORI TECNOLOGICI ED ESERCITAZIONI	2	3	3
	TECNOLOGIE MECCANICHE E APPLICAZIONI	4	3	2
	TECNOLOGIE ELETTRICHE ELETTRONICHE E APPLICAZIONI	3	4	2
	TECNOLOGIE E TECNICHE DI INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE	3	3	5
	Totale	22	23	22