

DI MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA			
BIENNIO – NUOVO ORDINAMENTO			
ASSI	INSEGNAMENTI	1° anno	2° anno
Asse dei linguaggi	Italiano	4	4
	Inglese	3	3
Asse matematico	Matematica	4	4
Asse storico sociale	Storia	1	2
	Diritto ed economia	2	2
	Geografia	1	
Scienze motorie	Scienze motorie	2	2
RC o attività alternative	RC o attività alternative	1	1
AREA DI INDIRIZZO			
INSEGNAMENTI		1° anno	2° anno
Scienze integrate		4(2)**	4(2)**
Tecnologie informatiche e comunicazioni (TIC)		2*	3(3)**
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica (TTRG)		3(3)**	2(2)**
Laboratori tecnologici ed esercitazioni (LTE)		5*	5*

***Ore di insegnamento da svolgersi in Officina/Laboratorio.**

****Tra parentesi le ore in compresenza da svolgersi in Officina/Laboratorio.**

INDUSTRIA E ARTIGIANATO PER IL MADE IN ITALY			
BIENNIO – NUOVO ORDINAMENTO			
AREA GENERALE			
ASSI	INSEGNAMENTI	1° anno	2° anno
Asse dei linguaggi	Italiano	4	4
	Inglese	3	3
Asse matematico	Matematica	4	4
Asse storico sociale	Storia	1	2
	Diritto ed economia	2	2
	Geografia	1	
Scienze motorie	Scienze motorie	2	2
RC o attività alternative	RC o attività alternative	1	1
AREA DI INDIRIZZO			
INSEGNAMENTI		1° anno	2° anno
Scienze integrate		3(2)**	2(2)**
Tecnologie informatiche e comunicazioni (TIC)		2*	3(3)**
Tecnologia, disegno e progettazione (TDP)		4(2)*/**	4(2)*/**
Laboratori tecnologici ed esercitazioni (LTE)		5*	5*

*Ore di insegnamento da svolgersi in Officina/Laboratorio.

**Tra parentesi le ore in compresenza da svolgersi in Officina/Laboratorio.

Indirizzi del TRIENNIO

Manutenzione e assistenza tecnica

MANUTENZIONE ED ASSISTENZA TECNICA			
<u>MANUTENZIONE E DIAGNOSTICA MEZZI DI TRASPORTO</u>			
TRIENNIO – NUOVO ORDINAMENTO			
AREA GENERALE			
INSEGNAMENTI	3 ^a	4 ^a	5 ^a
Italiano	4	4	4
Inglese	2	2	2
Storia	2	2	2
Matematica	3	3	3
Scienze motorie	2	2	2
IRC o attività alternative	1	1	1
AREA DI INDIRIZZO			
INSEGNAMENTI	3 ^a	4 ^a	5 ^a
Laboratori tecnologici ed esercitazioni (LTE)*	4	4	5
Tecnologie meccaniche e applicazioni (TMA)**	4(3)**	5(3)**	4(3)**
Tecnologie elettriche- elettroniche e applicazioni (TEA)**	5(3)**	4(3)**	4(3)**
Tecnologie e tecniche di installazione e di manutenzione e di diagnostica (TIM/TTM)**	5(3)**	5(3)**	5(3)**

MANUTENZIONE ED ASSISTENZA TECNICA			
<u>MANUTENZIONE E ASSISTENTE TECNICA DEGLI IMPIANTI ELETTRICO-ELETTRONICI</u>			
TRIENNIO – NUOVO ORDINAMENTO			
AREA GENERALE			
INSEGNAMENTI	3 ^a	4 ^a	5 ^a
Italiano	4	4	4
Inglese	2	2	2
Storia	2	2	2
Matematica	3	3	3

Scienze motorie	2	2	2
IRC o attività alternative	1	1	1
AREA DI INDIRIZZO			
INSEGNAMENTI	3^a	4^a	5^a
Laboratori tecnologici ed esercitazioni (LTE)*	4	4	5
Tecnologie meccaniche e applicazioni (TMA)**	4(3)**	5(3)**	4(3)**
Tecnologie elettriche- elettroniche e applicazioni (TEA)**	5(3)**	4(3)**	4(3)**
Tecnologie e tecniche di installazione e di manutenzione e di diagnostica (TIM/TTM)**	5(3)**	5(3)**	5(3)**

MANUTENZIONE ED ASSISTENZA TECNICA			
<u>MANUTENZIONE E ASSISTENTE TECNICA DEGLI IMPIANTI DEI SISTEMI ENERGETICI</u>			
TRIENNIO – NUOVO ORDINAMENTO			
AREA GENERALE			
INSEGNAMENTI	3^a	4^a	5^a
Italiano	4	4	4
Inglese	2	2	2
Storia	2	2	2
Matematica	3	3	3
Scienze motorie	2	2	2
IRC o attività alternative	1	1	1
AREA DI INDIRIZZO			
INSEGNAMENTI	3^a	4^a	5^a
Laboratori tecnologici ed esercitazioni (LTE)*	4	4	5
Tecnologie meccaniche e applicazioni (TMA)**	4(3)**	5(3)**	4(3)**
Tecnologie elettriche- elettroniche e applicazioni (TEA)**	5(3)**	4(3)**	4(3)**
Tecnologie e tecniche di installazione e di manutenzione e di diagnostica (TIM/TTM)**	5(3)**	5(3)**	5(3)**

Industria e artigianato per il made in Italy

INDUSTRIA ED ARTIGIANATO PER IL MADE IN ITALY			
PRODUZIONI ELETTRONICHE			
TRIENNIO – NUOVO ORDINAMENTO			
AREA GENERALE			
INSEGNAMENTI	3 ^a	4 ^a	5 ^a
Italiano	4	4	4
Inglese	2	2	2
Storia	2	2	2
Matematica	3	3	3
Scienze motorie	2	2	2
IRC o attività alternative	1	1	1
AREA DI INDIRIZZO			
INSEGNAMENTI	3 ^a	4 ^a	5 ^a
Laboratori tecnologici ed esercitazioni	7*	6*	6*
Tecnologie applicate ai materiali e ai processi produttivi	5(3)**	4(2)**	3(2)**
Progettazione e produzione	6(6)**	6(6)**	6(6)**
Tecniche di gestione e organizzazione del processo produttivo	-	2(1)**	3(1)**

INDUSTRIA ED ARTIGIANATO PER IL MADE IN ITALY-**PRODUZIONI MECCANICHE****TRIENNIO – NUOVO ORDINAMENTO****AREA GENERALE**

INSEGNAMENTI	3^a	4^a	5^a
Italiano	4	4	4
Inglese	2	2	2
Storia	2	2	2
Matematica	3	3	3
Scienze motorie	2	2	2
IRC o attività alternative	1	1	1

AREA DI INDIRIZZO

INSEGNAMENTI	3^a	4^a	5^a
Laboratori tecnologici ed esercitazioni	7*	6*	6*
Tecnologie applicate ai materiali e ai processi produttivi	5(3)**	4(2)**	3(2)**
Progettazione e produzione	6(6)**	6(6)**	6(6)**
Tecniche di gestione e organizzazione del processo produttivo	-	2(1)**	3(1)**