



# INDUSTRIALE

QUADRO ORARIO ITEC/ITMM "INDUSTRIALE"					
DISCIPLINE	1° biennio		2° biennio		5°
	1°	2°	3°	4°	
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Storia	2	2	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Diritto ed economia	2	2			
Geografia generale ed economica	1				
Scienze integrate (Scienza della Terra e Biologia)	2	2			
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione Cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
Scienze integrate (Fisica)	3(1)	3(1)			
Scienze integrate (Chimica)	3(1)	3(1)			
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3(1)	3(1)			
Tecnologie informatiche	3(2)				
Scienze e tecnologie applicate		3			
Complementi di matematica			1	1	
<b>ARTICOLAZIONE "ELETTRONICA"</b>					
Tecnologie e progettazione di sistemi elettrici ed Elettronici			5(3)	5(3)	6(4)
Elettrotecnica ed Elettronica			7(3)	6(3)	6(3)
Sistemi automatici			4(2)	5(3)	5(3)
<b>ARTICOLAZIONE "MECCANICA E MECCATRONICA"</b>					
Meccanica, macchine ed energia			4(2)	4(2)	4(2)
Sistemi e automazione			4(2)	3(2)	3(2)
Tecnologia meccanica di processo e prodotto			5(2)	5(3)	5(3)
Disegno, progettazione e organizzazione industriale			3(2)	4(2)	5(3)
TOTALE ORE SETTIMANALI	33	32	32	32	32
In parentesi le ore di attività di laboratorio in presenza					

#### I diplomati dell'Industriale, articolazione Elettronica, possono:

- Continuare gli studi presso gli Istituti Tecnici Superiori dell'Area "Efficienza energetica"
- Iscrivere a tutte le facoltà universitarie con preferenza per le Facoltà dell'Area tecnico-scientifica.

#### Principali sbocchi professionali:

- Collaudatore di sistemi elettromeccanici ed elettronici
- Montatore/installatore di apparecchiature elettromeccaniche ed elettroniche
- Progettista costruttore di installazioni e impianti elettromeccanici
- Progettista elettronico
- Insegnante tecnico pratico.

Con la riforma Gelmini i diplomati dell'ITMM, articolazione Meccanica, possono iscriversi direttamente alla Camera di commercio per l'esercizio alla professione nel campo dell'impiantistica e meccanico (ai sensi del D.M. 37/2008).

#### I diplomati dell'Industriale, articolazione Meccanica, possono:

- Continuare gli studi presso gli Istituti Tecnici Superiori dell'Area meccanica
- Iscrivere a tutte le facoltà universitarie con preferenza per le Facoltà dell'Area tecnico-scientifica
- Insegnante tecnico pratico
- Carriera militare.

#### Principali sbocchi professionali:

- Tecnico Manutentore Meccanico
- Tecnico e manutentore autronico dell'auto
- Tecnico dell'uso razionale dell'energia
- Progettista di sistemi di energia.