

# ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE P. GOBETTI

## ISTITUTO TECNICO SETTORE TECNOLOGICO

INDIRIZZO **MECCANICA, MECCATRONICA ED ENERGIA**  
ARTICOLAZIONE **MECCANICA E MECCATRONICA**

TITOLO DI STUDIO RILASCIATO:

**Diploma di Istruzione Secondaria Superiore Tecnica**  
**Indirizzo Meccanica, Meccatronica ed Energia**  
**Articolazione Meccanica e Meccatronica**



### Disciplina

### Anno scolastico

Ore di lezione settimanali per materia	1°	2°	3°	4°	5°
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
Complementi di matematica			1	1	
Diritto ed Economia	2	2			
Geografia		1			
Scienze integrate (della terra e Biologia)	2	2			
Scienze integrate (Fisica)	3(1)*	3(1)*			
Scienze integrate (Chimica)	3(1)*	3(1)*			
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3(2)*	3			
Tecnologie informatiche	3(2)*				
Scienze e tecnologie applicate		3			
<b>Meccanica, macchine ed energia</b>			<b>5(1)*</b>	<b>4</b>	<b>4</b>
<b>Sistemi e automazione</b>			<b>4(2)*</b>	<b>3(2)*</b>	<b>3(2)*</b>
<b>Tecnologie meccaniche di processo e prodotto</b>			<b>4(4)*</b>	<b>5(4)*</b>	<b>5(4)*</b>
<b>Disegno, progettazione e organizzazione industriale</b>			<b>3(2)*</b>	<b>4(2)*</b>	<b>5(4)*</b>
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione Cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
<b>Totale ore settimanali</b>	<b>32</b>	<b>33</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

\* Le ore tra parentesi si intendono di laboratorio in presenza con Insegnante Tecnico - Pratico.



# ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE P. GOBETTI

## ISTITUTO TECNICO

### SETTORE TECNOLOGICO

INDIRIZZO **INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI**

ARTICOLAZIONE **INFORMATICA**



TITOLO DI STUDIO RILASCIATO:

**Diploma di Istruzione Secondaria Superiore Tecnica**

**Indirizzo Informatica e Telecomunicazioni**

**Articolazione Informatica**

Disciplina	Anno scolastico				
	1°	2°	3°	4°	5°
<b>Ore di lezione settimanali per materia</b>					
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
<b>Lingua inglese</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>
Storia	2	2	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Complementi di matematica			1	1	
Geografia		1			
Diritto ed economia	2	2			
Scienze integrate (della terra e Biologia)	2	2			
Scienze integrate (Fisica)	3(1)*	3(1)*			
Scienze integrate (Chimica)	3(1)*	3(1)*			
Scienze e tecnologie applicate		3(2)*			
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3(2)*	3			
<b>Tecnologie informatiche</b>	<b>3(2)*</b>				
<b>Informatica</b>			<b>5(2)*</b>	<b>6(3)*</b>	<b>6(3)*</b>
<b>Telecomunicazioni</b>			<b>3(2)*</b>	<b>3(2)*</b>	
<b>Sistemi e reti</b>			<b>5(2)*</b>	<b>4(2)*</b>	<b>4(2)*</b>
<b>Tecnologie e progettazione di sistemi informatici e di telecomunicazioni</b>			<b>3(2)*</b>	<b>3(2)*</b>	<b>4(2)*</b>
<b>Gestione progetto e organizzazione d'impresa</b>					<b>3(1)*</b>
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione Cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
<b>Totale ore settimanali</b>	<b>32</b>	<b>33</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

\* Le ore tra parentesi si intendono di laboratorio in presenza con Insegnante Tecnico - Pratico.

