## ELETTRONICA e ELETTROTECNICA

## Il Diplomato in "Elettronica ed Elettrotecnica":

- ✓ ha competenze specifiche nel campo dei materiali e delle tecnologie costruttive dei sistemi elettrici, elettronici e delle macchine elettriche, della generazione, elaborazione e trasmissione dei segnali elettrici ed elettronici, dei sistemi per la generazione, conversione e trasporto dell'energia elettrica e dei relativi impianti di distribuzione;
- 🗸 nei contesti produttivi d'interesse, collabora nella progettazione, costruzione e collaudo di sistemi elettrici ed elettronici, di impianti elettrici e sistemi di automazione.

			1° biennio		2° biennio	
MATERIE		ANNOI	ANNO II	ANNO III	ANNO IV	ANNO V
Lingua e letteratura italiana		4	4	4	4	4
Storia		2	2	2	2	2
Geografia generale ed economica		1				
Lingua inglese		3	3	3	3	3
Matematica		4	4	3	3	3
Complementi di matematica				1	1	
Religione cattolica o attività alternative		1	1	1	1	1
Scienze motorie e sportive		2	2	2	2	2
Diritto ed economia		2	2			
Scienze integrate	Scienze della Terra e Biologia	2	2			
	Fisica	3(1)	3(1)			
	Chimica	3(1)	3(1)			
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica		3(1)	3(1)			
Tecnologie informatiche		3(2)				
Scienze e tecnologie applicate			3			
ART. ELETTRONICA						
Tecnologie e progettazione di sistemi elettrici ed elettronici				5 (3)	5 (4)	6 (4)
Elettrotecnica ed Elettronica				7 (3)	6 (3)	6 (3)
Sistemi automatici				4 (2)	5 (2)	5 (3)
		33(5)	32(3)	32(8)	32(9)	32(10)
ART. ELETTROTECNICA						
Tecnologie e progettazione di sistemi elettrici ed elettronici				5 (3)	5 (4)	6 (3)
Elettrotecnica ed Elettronica				7 (3)	6 (3)	6 (4)
Sistemi automatici				4 (2)	5 (2)	5 (3)
		33(5)	32(3)	32(8)	32(9)	32(10)

TECNICO

