

INFORMATICA e TELECOMUNICAZIONI

Il Diplomato in **“Informatica e Telecomunicazioni”**:

- ✓ ha competenze specifiche nel campo dei sistemi informatici, dell'elaborazione, dell'informazione, delle applicazioni e tecnologie Web, delle reti e degli apparati di comunicazione;
- ✓ ha competenze e conoscenze che, a seconda delle diverse articolazioni, si rivolgono all'analisi, progettazione, installazione e gestione di sistemi informatici, basi di dati, reti di sistemi di elaborazione, sistemi multimediali e apparati di trasmissione e ricezione dei segnali; collabora nella gestione di progetti, operando nel quadro di normative nazionali e internazionali, concernenti la sicurezza in tutte le sue accezioni e la protezione delle informazioni (“privacy”).

		1° biennio		2° biennio		5° anno
MATERIE		ANNO I	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. INFORMATICA						
Sistemi e reti				4 (2)	4 (2)	4 (3)
Tecnologie e progettazione di sistemi informatici e di telecomunicazioni				3 (1)	3 (2)	4 (2)
Gestione progetto, organizzazione d'impresa						3 (2)
Informatica				6 (3)	6 (3)	6 (3)
Telecomunicazioni				3 (2)	3 (2)	
		33(5)	32(3)	32(8)	32(9)	32(10)
ART. TELECOMUNICAZIONI						
Sistemi e reti				4 (2)	4 (2)	4 (3)
Tecnologie e progettazione di sistemi informatici e di telecomunicazioni				3 (2)	3 (2)	4 (2)
Gestione progetto, organizzazione d'impresa						3 (2)
Informatica				3 (2)	3 (2)	
Telecomunicazioni				6 (2)	6 (3)	6 (3)
		33(5)	32(3)	32(8)	32(9)	32(10)

TECNICO