



Il perito di Informatica e Telecomunicazioni:

Ha competenze nel campo dei sistemi informatici, dell'elaborazione, dell'informazione, delle applicazioni e tecnologie web, delle reti e degli apparati di comunicazione;

Ha conoscenze di analisi, progettazione, installazione e gestione di sistemi informatici, basi di dati, reti di sistemi di elaborazione, sistemi multimediali e apparati di trasmissione dei segnali;

Ha competenze nella gestione di progetti concernenti la sicurezza e la protezione delle informazioni ("privacy");

Conosce l'inglese tecnico, utilizza e redige manuali d'uso.

QUADRO ORARIO

ATTIVITA' ED INSEGNAMENTI D'INDIRIZZO

ATTIVITA' ED INSEGNAMENTI COMUNI

DISCIPLINE

ANNO

DISCIPLINE

ANNO

1°

2°

3°

4

5°

1°

2°

3°

4°

5°

ARTICOLAZIONE “INFORMATICA”

Lingua e letteratura italiana

4

4

4

4

4

Informatica

6

6

6

Lingua inglese

3

3

3

3

3

Telecomunicazioni

Storia cittadinanza e costituzione

Sistemi e reti

4

4

4

Matematica

4

4

3

3

3

Tecnologia e progettazione di sistemi informatici e telecomunicazioni

Diritto ed economia

Gestione progetto, organizzazione d'impresa

Scienze integrate (scienza della terra e biologia)

ARTICOLAZIONE "TELECOMUNICAZIONI"

Scienze motorie e sportive

2

2

2

2

2

Informatica

3

3

Religione cattolica o attivita' alternative

Telecomunicazioni

6

Fisica (2 di laboratorio)

3

3

Sistemi e reti

4

4

4

Chimica(2 di laboratorio)

3

3

Tecnologia e progettazione di sistemi informatici e telecomunicazioni

3

3

4

Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica

3

3

Gestione progetto, organizzazione d'impresa

3

Tecnologie informatiche (2 di laboratorio)

3

Scienze e tecnologie applicate

Complementi di matematica