

QUADRI ORARIO - STRUTTURA GENERALE DEL PIANO DI STUDI

ATTIVITA' E INSEGNAMENTI OBBLIGATORI 1^a CLASSE

(LE ATTIVITA' E GLI INSEGNAMENTI OBBLIGATORI SONO COMUNI PER I CINQUE INDIRIZZI)

DISCIPLINE	ORE SETTIMANALI	VERIFICHE °	CL. DI CONCORSO
Lingua e letteratura italiana	4	S. O.	A-12
Storia	2	O.	A-12
Lingua inglese	3	S. O.	AB24
Matematica	4	S. O.	A-26
Diritto ed economia	2	O.	A-46
Scienze integrate (Scienze della terra)	2	O.	A-50
Scienze motorie e sportive	2	O. P.	A-48
Scienze integrate (Fisica)	3 * di cui in compresenza 1	O. P.	A-20 * B-03
Scienze integrate (Chimica)	3 * di cui in compresenza 1	O. P.	A-34 * B-12
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3 * di cui in compresenza 1	G. O.	A-37 * B-17
Tecnologie informatiche	3 * di cui in compresenza 2	O. P.	A-40; A-41 * B-16
Religione Cattolica o attività alternative	1	O.	IRC

° S = scritta; O = orale; G = grafica; P = pratica.

Totale ore settimanali 32.

ATTIVITA' E INSEGNAMENTI OBBLIGATORI 2^a CLASSE

(LE ATTIVITA' E GLI INSEGNAMENTI OBBLIGATORI SONO COMUNI PER I CINQUE INDIRIZZI)

DISCIPLINE	ORE SETTIMANALI	VERIFICHE °	CL. DI CONCORSO
Lingua e letteratura italiana	4	S. O.	A-12
Storia	2	O.	A-12
Lingua inglese	3	S. O.	AB24
Matematica	4	S. O.	A-26
Geografia	1	O.	A-21
Diritto ed economia	2	O.	A-46
Scienze integrate (Biologia)	2	O.	A-50
Scienze Motorie e Sportive	2	O. P.	A-48
Scienze integrate (Fisica)	3 * di cui in compresenza 1	O. P.	A-20 * B-03
Scienze integrate (Chimica)	3 * di cui in compresenza 1	O. P.	A-34 * B-12
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3 * di cui compresenza 1	G. O.	A-37 * B-17
Scienze e tecnologie applicate	3	O.	A-10 A-40 A-41 A-42 A-44
Religione Cattolica o attività alternative	1	O.	IRC

° S = scritta; O = orale; G = grafica; P = pratica.

Totale ore settimanali 33.

QUADRO ORARIO: ELETTRONICA ed ELETTROTECNICA

Articolazione: **ELETTROTECNICA**

Discipline del piano di studio	Ore settimanali per anno di corso			Verifiche (a)	Classe di concorso
	3°	4°	5°		
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	s. o.	A-12
Storia	2	2	2	o.	A-12
Lingua Inglese	3	3	3	s. o.	AB24
Matematica	3	3	3	s. o.	A-26
Complementi di Matematica	1	1	–	s.	A-26
Elettrotecnica ed Elettronica	7 (3*)	6(3*)	6(3*)	s. o. p.	A-40 B-15*
Tecnologie e progettazione di sistemi elettrici ed elettronici	5 (3*)	5(4*)	6(5*)	s. o. p.	A-40 B-15*
Sistemi automatici	4 (2*)	5(2*)	5(2*)	s. o. p.	A-40 B-15*
Scienze Motorie e Sportive	2	2	2	o. p.	A-48
Religione/Attività alternative	1	1	1	o.	IRC
Totale ore settimanali	32(8)	32(9)	32(10)		

(a) S. = scritta; O. = orale; P. = pratica.

N.B.--- Tra parentesi sono indicate le ore di lezione in compresenza

QUADRO ORARIO: ELETTRONICA ed Elettrotecnica

Articolazione: **AUTOMAZIONE**

Discipline del piano di studio	Ore settimanali per anno di corso			Verifiche (a)	Classe di concorso
	3°	4°	5°		
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	s. o.	A-12
Storia	2	2	2	o.	A-12
Lingua Inglese	3	3	3	s. o.	AB24
Matematica	3	3	3	s. o.	A-26
Complementi di Matematica	1	1	-	s.	A-26
Elettrotecnica ed Elettronica	7 (3*)	5(3*)	5(3*)	s. o. p.	A-40 B-15*
Tecnologie e progettazione di sistemi elettrici ed elettronici	5 (3*)	5(3*)	6(3*)	s. o. p.	A-40 B-15*
Sistemi automatici	4 (2*)	6(3*)	6(4*)	s. o. p.	A-40 B-15*
Scienze Motorie e Sportive	2	2	2	o. p.	A-48
Religione/Attività alternative	1	1	1	o.	IRC
Totale ore settimanali	32(8)	32(9)	32(10)		

(a) S. = scritta; O. = orale; P. = pratica.

N.B.--- Tra parentesi sono indicate le ore di lezione in compresenza

QUADRO ORARIO: INFORMATICA e TELECOMUNICAZIONI

Articolazione: **INFORMATICA**

Discipline del piano di studio	Ore settimanali per anno di corso			Verifiche (a)	Classe di concorso
	3°	4°	5°		
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	s. o.	A-12
Storia	2	2	2	o.	A-12
Lingua straniera Inglese	3	3	3	s.o.	AB24
Matematica	3	3	3	s. o.	A-26
Complementi di Matematica	1	1	–	s.	A-26
Telecomunicazioni	3 (2*)	3(2*)	–	o. p.	A-40 B-15*
Sistemi e reti	4 (2*)	4(2*)	4(3*)	o. p.	A-41 B-16*
Informatica	6 (3*)	6(4*)	6(4*)	s. o. p.	A-41 B-16*
Tecnologie e progettazione di sistemi informatici e di telecomunicazioni	3 (1*)	3(1*)	4(3*)	o. p.	A-41 B-16*
Gestione progetto, organizzazione d'impresa	–	–	3	o.	A-41
Scienze Motorie e Sportive	2	2	2	o. p.	A-48
Religione/Attività alternative	1	1	1	o.	IRC
Totale ore settimanali	32(8)	32(9)	32(10)		

(a) S. = scritta; O. = orale; P. = pratica.

N.B.--- Tra parentesi sono indicate le ore di lezione in compresenza

QUADRO ORARIO: MECCANICA, MECCATRONICA ED ENERGIA

Articolazione: **MECCANICA E MECCATRONICA**

Discipline del piano di studio	Ore settimanali per anno di corso			Verifiche (a)	Classe di concorso
	3°	4°	5°		
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	s. o.	A-12
Storia	2	2	2	o.	A-12
Inglese	3	3	3	s. o.	AB24
Matematica	3	3	3	s. o.	A-26
Complementi di Matematica	1	1	-	s.	A-26
Meccanica, macchine ed energia	4(2*)	4(2*)	4(2*)	s. o.p.	A-42 B-17*
Tecnologie meccaniche di processo e prodotto	5(2*)	5(3*)	5(3*)	o. p.	A-42 B-17*
Disegno, Progettazione ed Organizzazione industriale	3(2*)	4(2*)	5(3*)	s/g. o.	A-42
Sistemi ed Automazione	4 (2*)	3(2*)	3(2*)	o. p.	A-42 B-17*
Scienze Motorie e Sportive	2	2	2	o. p.	A-48
Religione/Attività alternative	1	1	1	o.	IRC
Totale ore settimanali	32(8)	32(9)	32(10)		

(a) S. = scritta; O. = orale; S/G. = scritto---grafica; P. = pratica.

N.B.--- Tra parentesi sono indicate le ore di lezione in compresenza

QUADRO ORARIO: GRAFICA E COMUNICAZIONE

Discipline del piano di studio	Ore settimanali per anno di corso			Verifiche (a)	Classe di concorso
	3°	4°	5°		
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	s. o.	A-12
Storia	2	2	2	o.	A-12
Lingua straniera Inglese	3	3	3	s. o.	AB24
Matematica	3	3	3	s. o.	A-26
Complementi di Matematica	1	1	-	s.	A-26
Teoria della comunicazione	2	3	-	o.	A-65
Progettazione multimediale	4 (2*)	3(3*)	4(4*)	o. p. °	A-41 B-22*
Tecnologia dei processi di produzione	4	4	3	s.o.	A-62
Organizzazione e gestione dei processi produttivi	-	-	4	s.o.	A-10
Laboratori tecnici	6(6*)	6(6*)	6(6*)	o. p. °	A-10 B-22*
Scienze Motorie e Sportive	2	2	2	o. p.	A-48
Religione/Attività alternative	1	1	1	o.	IRC
Totale ore settimanali	32(8)	32(9)	32(10)		

(a) S. = scritta; O. = orale; P. = pratica.
° al quinto anno s.o.p.

N.B.--- Tra parentesi sono indicate le ore di lezione in compresenza

QUADRO ORARIO: SISTEMA MODA

Discipline del piano di studio	Ore settimanali per anno di corso			Verifiche (a)	Classe di concorso
	3°	4°	5°		
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	s. o.	A-12
Storia	2	2	2	o.	A-12
Lingua straniera Inglese	3	3	3	s. o.	AB24
Matematica	3	3	3	s. o.	A-26
Complementi di Matematica	1	1	-	s.	A-26
Chimica applicata e nobilitazioni	3	3	3	s.o.	A-34
Economia e marketing aziende della moda	2	3	3	o.	A-46
Tecnologia dei materiali	5(3*)	4(3*)	5(4*)	s.o.p.	A-44 B-18*
Ideazione e progettazione	6(5*)	6 (6*)	6 (6*)	s.o.p.	A-44 B-18*
Scienze Motorie e Sportive	2	2	2	o. p.	A-48
Religione/Attività alternative	1	1	1	o.	IRC
Totale ore settimanali	32(8)	32(9)	32(10)		

a) S. = scritta; O. = orale; P. = pratica.

N.B.- Tra parentesi sono indicate le ore di lezione in compresenza