

Discipline	classe				
	1°	2°	3°	4°	5°
Lingua e letteratura italiana	4	4	3	3	3
Lingua inglese	3	3	2	2	2
Tedesco II lingua	4	4	3	3	3
storia	2	2	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Diritto ed economia	2	2			
Scienze integrate (Scienze della Terra e Biologia)	2	2			
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione Cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
totale periodi settimanali di attività e insegnamenti generali	24	24	16	16	16
totale periodi settimanali di attività e insegnamenti di indirizzo	12	12	20	20	20
Totale periodi settimanali	36	36	36	36	36

Discipline	classe				
	1°	2°	3°	4°	5°
Scienze integrate (Fisica)	3	3			
di cui Laboratorio di Fisica*	2	2			
Scienze integrate (Chimica)	3	3			
di cui Laboratorio di Chimica*	2	2			
Tecnologie e tecniche	3	3			
di cui Laboratorio di tecnologie e tecniche	2	2			
Tecnologie informatiche	3				
di cui Laboratorio di Tecnologie informatiche*	2				
Scienze e tecnologie applicate**		3			
Gestione del cantiere e			2	2	2
Complementi di matematica			1	1	
totale ore	12	12	3	3	2

ARTICOLAZIONE "COSTRUZIONI AMBIENTE E TERRITORIO"					
diritto			2	2	
Progettazione, Costruzione e Impianti			8	7	8
Geopedologia, Economia ed Estimo			3	4	5
Topografia			4	4	5
Totale periodi settimanali di attività e insegnamenti di indirizzo			20	20	20
Totale periodi settimanali			36	36	36
ARTICOLAZIONE "GEOTECNICO"					
Geologia e geologia applicata			6	6	6
Topografia e costruzioni			4	4	5
tecnologia per la gestione del territorio			7	7	7
Totale ore settimanali di attività e insegnamenti di indirizzo			20	20	20
Totale periodi settimanali			36	36	36
laboratorio di disegno e progettazione *			10	10	10

A320

***insegnamento svolto congiuntamente dai docenti teorico e tecnico-pratico**

* L'attività didattica di laboratorio caratterizza gli insegnamenti dell'area di indirizzo dei percorsi degli istituti tecnici; le ore indicate con asterisco sono riferite alle attività di laboratorio che prevedono la compresenza degli insegnanti tecnico-pratici.

Le istituzioni scolastiche, nell'ambito della loro autonomia didattica e organizzativa, possono programmare le ore di compresenza nell'ambito del primo biennio e del complessivo triennio sulla base del relativo monte-ore.

** I risultati di apprendimento della disciplina denominata "Scienze e tecnologie applicate", compresa fra gli insegnamenti di indirizzo del primo biennio, si riferiscono all'insegnamento che caratterizza, per il maggior numero di ore, il successivo triennio. Per quanto concerne l'articolazione delle cattedre, si rinvia all'articolo 8, comma 2, lettera a).