

**COMMERCIALE E PER GEOMETRI
"CARLO MATTEUCCI"**

LE ARTICOLAZIONI OPZIONALI

SETTORE TECNOLOGICO

Indirizzo: **"Costruzioni, Ambiente e Territorio"**
(Ex Geometri)

a partire dal 3° anno sarà possibile scegliere l'articolazione opzionale:

- **"Geotecnico"** ** (il diplomato ha competenze specifiche nella ricerca e sfruttamento degli idrocarburi, dei minerali di prima e seconda categoria, delle risorse idriche. Interviene, in particolare, nell'assistenza tecnica e nella direzione lavori per le operazioni di coltivazione e perforazione)

****N.B** l'articolazione opzionale sarà attivata previa ratifica da parte degli organi deliberanti

Articolazione "GEOTECNICO"

Discipline del piano di studi	Ore settimanali per anno di corso				
	1° Biennio		2° biennio		V a.
	1°	2°	3°	4°	5°
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Storia, cittadinanza e costituzione	2	2	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Complementi di Matem. (nuova)	-	-	1	1	-
Tecnologie Informatiche (nuova discipl.)	3**	-	-	-	-
Scienze integrate (della terra e Biologia)	2	2	-	-	-
Scienze integrate (Fisica)	3	3	-	-	-
Scienze integrate (Chimica)	3	3	-	-	-
Scienze e tecnologie applicate (nuova disciplina)	-	3	-	-	-
Diritto ed Economia	2	2	-	-	-
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o Attività alternative	1	1	1	1	1
Tecnol. e tecniche di rapp. grafica (nuova)	3	3	-	-	-
Geologia e Geologia applicata	-	-	5	5	5
Tecnologie per la gestione del territorio e dell' ambiente	-	-	6	6	6
Topografia e Costruzioni	-	-	3	3	4
Gest. del cantiere e sicurezza dell'amb. di lav.	-	-	2	2	2
Totale ore	32	32	32	32	32

** di cui due ore settimanali di Laboratorio di Informatica