

Materie e ore

L'orario settimanale è strutturato su cinque giorni dal lunedì al venerdì

	1° Biennio		2° Biennio		5° ANNO
	1^	2^	3^	4^	5^
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Storia	2	2	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Diritto ed economia	2	2	-	-	-
Geografia	1	-	-	-	-
Scienze integrate (Scienza della Terra e Biologia)	2	2	-	-	-
Scienze integrate (Fisica)	3	3	-	-	-
di cui Laboratorio di Fisica		2	-	-	-
Scienze integrate (Chimica)	3	3	-	-	-
di cui Laboratorio di Chimica		2	-	-	-
Tecnologie e tecniche di rapp. grafica	3	3	-	-	-
di cui Laboratorio		2	-	-	-
Tecnologie informatiche	3	-	-	-	-
di cui Lab. di Tecnologie informatiche	2	-	-	-	-
Scienze e tecnologie applicate	-	3	-	-	-
Complementi di matematica	-	-	1	1	-
Gestione del cantiere e Sicurezza ambiente di lavoro	-	-	2	2	2
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione Cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
ARTICOLAZIONE «COSTRUZIONI, AMBIENTE E TERRITORIO»					
Progettazione, Costruzione e Impianti	-	-	7	6	7
Geopedologia, Economia ed Estimo	-	-	3	4	4
Topografia	-	-	4	4	4
TOTALE ORE SETTIMANALI	33	32	32	32	32

ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE

F. Meneghini



Progettiamo il futuro

C.A.T.



Tecnico

❖ Costruzioni, Ambiente e Territorio

Competenze in uscita

Il diplomato nell'indirizzo delle Costruzioni, ambiente e territorio è in grado di operare con competenza:

- Nel campo dei materiali, delle macchine e dei dispositivi utilizzati nelle industrie delle costruzioni, nell'impiego degli strumenti per il rilievo, nell'uso dei mezzi informatici per la rappresentazione grafica e per il calcolo, nella valutazione tecnica ed economica dei beni privati e pubblici esistenti nel territorio
- Nel settore grafico e progettuale relativamente all'ambito edilizio e nella gestione degli impianti e nel rilievo topografico
- Nella stima di terreni, di fabbricati e delle altre componenti del territorio, nonché nelle complesse procedure di tipo catastale e di compra-vendita di beni immobili
- Ha competenze relative all'amministrazione degli immobili
- Nell'organizzare e condurre cantieri mobili nel rispetto delle normative sulla sicurezza
- Nella tutela, nella salvaguardia e nella valorizzazione delle risorse del territorio e dell'ambiente
- Nell'applicare le nuove metodologie di progettazione sia sui nuovi edifici che nel recupero di quelli esistenti
- Nell'applicazione e nel rispetto delle normative in tema edilizio ambientale



Sbocchi professionali

Il diplomato può proseguire gli studi presso tutte le facoltà universitarie o inserirsi nel mondo del lavoro in particolare nel settore edile e amministrativo.

Durata del corso: 5 anni

Titolo: diploma in "Costruzioni, ambiente e territorio"

