

Istituto tecnico indirizzo costruzione, ambiente e territorio

L'indirizzo "Costruzioni, Ambiente e Territorio" integra competenze nel campo dei materiali, delle macchine e dei dispositivi utilizzati nelle industrie delle costruzioni, nell'impiego degli strumenti per il rilievo, nell'uso degli strumenti informatici per la rappresentazione grafica e per il calcolo, nella valutazione tecnica ed economica dei beni privati e pubblici e nell'utilizzo ottimale delle risorse ambientali.

Approfondisce competenze grafiche e progettuali in campo edilizio, nell'organizzazione del cantiere, nella gestione degli ambienti e nel rilievo topografico.

Il Corso permette l'accesso:

1. **presso aziende private, cantieri edili, uffici tecnici, amministrazione pubblica,**
2. **all'università, in modo particolare presso le facoltà di:**
 - **Architettura,**
 - **Ingegneria edile,**
 - **Ingegneria civile.**

Durata corso: 5 anni

Titolo conseguito: Diploma quinquennale, settore tecnologico in Costruzione, Ambiente e Territorio

Quadro Orario

DISCIPLINE	Classi e ore settimanali				
	Ia	Ila	Illa	IVa	Va
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
COMPLEMENTI DI MATEMATICA			1	1	
DIRITTO ED ECONOMIA	2	2			

SCIENZE INTEGRATE (SC. TERRA-BIOLOGIA)	2	2			
SCIENZE INTEGRATE (FISICA) *	3	3			
SCIENZE INTEGRATE (CHIMICA)*	3	3			
TECNOLOGIE E TECNICHE DI GRAFICA*	3	3			
TECNOLOGIE INFORMATICHE *	3				
SCIENZE E TECNOLOGIE APPLICATE		3			
GESTIONE DEL CANTIERE E SICUREZZA LAVORO			2	2	2
PROGETTAZIONE, COSTRUZIONI E IMPIANTI			7	6	7
GEOPEDOLOGIA, ECONOMIA E ESTIMO			3	4	4
TOPOGRAFIA			4	4	4
SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	2	2	2	2	2
RELIGIONE CATTOLICA O ATT. ALTERNATIVA	1	1	1	1	1
TOTALE ORE	32	32	32	32	32