



## QUADRO ORARIO ITCAT

Costruzione Ambiente e Territorio (ex GEOMETRA)

DISCIPLINE	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, Cittadinanza e Costituzione	2	2	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Diritto e Economia	2	2			
Geografia	1				
Scienze integrate (Scienza della Terra e Biologia)	2	2			
Scienze Motorie e Sportive	2	2	2	2	2
Religione Cattolica o Attività Alternativa	1	1	1	1	1
Scienze integrate: Fisica	3 (1)	3 (1)			
Scienze integrate: Chimica	3 (1)	3 (1)			
Tecnologie e Tecniche di Rappresentazione Grafica	3 (1)	3 (1)			
Tecnologie Informatiche	3 (2)				
Scienze e Tecnologie Applicate		3			
Complementi di Matematica			1	1	
Gestione Cantiere e Sicurezza Ambiente di Lavoro			2	2	2
<b>ARTICOLAZIONE "COSTRUZIONI, AMBIENTE E TERRITORIO"</b>					
Progettazione, Costruzioni e Impianti			7 (5)	6 (5)	7 (6)
Geopedologia, Economia ed Estimo			3 (1)	4 (2)	4 (2)
Topografia			4 (2)	4 (2)	4 (2)
<b>Totale ore settimanale</b>	<b>33 (5)</b>	<b>32 (3)</b>	<b>32 (8)</b>	<b>32 (9)</b>	<b>32 (10)</b>
<b>In parentesi le ore di attività di laboratorio in presenza</b>					

**Il diplomato ITCAT (Istituto Tecnico Costruzioni Ambiente Territorio, ex Geometra) potrà:**

- Iscrivere a tutte le Facoltà Universitarie;
- Partecipare ai concorsi nel pubblico impiego;
- Avviare alla libera professione;
- Specializzarsi nella Bioedilizia;
- Intraprendere la carriera militare.

**Principali sbocchi professionali:**

- Tecnico per la progettazione e realizzazione di opere in ambito civile, industriale e rurale;
- Tecnico per la direzione dei cantieri edili;
- Tecnico del rilevamento topografico;
- Tecnico per il controllo della pericolosità idrogeologica e geomorfologica;
- Tecnico nella conduzione delle bonifiche ambientali;
- Tecnico nel campo del risparmio energetico e della tutela ambientale;
- Coordinatore in fase di progettazione e/o esecuzione per la sicurezza dei luoghi di lavoro;
- Amministratore di condomini;
- Consulente tecnico nei tribunali;
- Tecnico del Catasto.