DAY

I.T. MORIGIA-PERDISA

Costruzioni - Ambiente - Territorio



Ços'è il C.A.T

È l'indirizzo che forma i nuovi **Geometri**. Un percorso rivisitato in chiave moderna, per sensibilizzare verso i delicati equilibri dell'ambiente i futuri **progettisti** che interverranno sul territorio.

Cosa si studia?

Il corso è strutturato in un biennio del **settore tecnologico** e un triennio di **indirizzo costruzioni**, **ambiente e territorio**.

Un percorso reso ancora più avvincente dall'utilizzo delle tecnologie informatiche e della sperimentazione nei laboratori fin dal primo anno.

Piano di studi

Discipline	I	Ш	Ш	IV	V
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Storia, cittadinanza e costituzione	2	2	2	2	2
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Matematica	4	4	4	4	4
Diritto ed economia	2	2			
Geografia	1				
Scienze della terra e biologia	2	2			
Fisica	3	3			
Chimica	3	3			
Tecnologie e tecnica di rappr. grafica	3	3			
Tecnologie informatiche	3				
Scienze e tecnologie applicate		3			
Religione o attività alternativa	1	1	1	1	1
Scienze motorie o sportive	2	2	2	2	2
Progettazione, costruzione, impianti			7	6	7
Geopedologia, economia, estimo			3	4	4
Topografia			4	4	4
Gestione del cantiere e sicurezza			2	2	2
Ore totali	33	32	32	32	32

Corsi extracurricolari

Il piano dell'offerta formativa è arricchito da diversi corsi extracurricolari, tra i quali la modellazione architettonica in 3D, la sicurezza negli ambienti di lavoro, le certificazioni PET e FIRST (Cambridge), il lettorato madrelingua, la mediazione civile, l'approccio al pilotaggio dei droni e tanti altri.

Post diploma

Con un tirocinio post diploma di 18 mesi, svolto presso uno studio tecnico, potrai sostenere l'esame di abilitazione allo svolgimento della libera professione con iscrizione all'Albo Professionale. Oppure potrai proseguire gli studi presso tutte le facoltà universitarie tra cui, più indicate per le competenze acquisite, Architettura e Ingegneria.



Opportunità lavorative

Il diploma **C.A.T.** fornisce le competenze adeguate per diventare:



Progettista
Direttore lavori in cantiere
Certificatore energetico



Perito estimatore

Consulente tecnico del giudice

Mediatore immobiliare



Arredatore di interni, esterni
Disegnatore CAD
Topografo

L'I.T. "Morigia-Perdisa" è una scuola caratterizzata da accoglienza e inclusività rivolta a tutti i ragazzi. Qui trovano spazi idonei alla loro formazione e personale formato nell'ambito dei bisogni educativi speciali previsti dalla Legge 104 e dalla Legge 170.



Via G. Marconi 6 Ravenna - 0544 400287 www.opendayitmorigiaperdisa.it www.itmorigiaperdisa.it