

COSTRUZIONI AMBIENTE E TERRITORIO

PER CHI.....

- è interessato alle attività che riguardano le costruzioni e il territorio
- vuole partecipare al lavoro di gruppo esercitando anche attività di coordinamento
- è sensibile ai temi della tutela e della valorizzazione dell'ambiente



SE.....

- ti interessa il patrimonio del territorio, in particolare: la costruzione, la trasformazione, la conservazione e la valutazione di immobili
- ti interessa operare per la salvaguardia del territorio e la prevenzione dei rischi ambientali
- sei attratto dall'attività edile, dal rilievo topografico e dall'estimo
- ti interessano le trasformazioni nel campo della rappresentazione automatizzata del territorio

AMBITI PROFESSIONALI.....

- + progettazione, realizzazione, conservazione, trasformazione opere civili
- + organizzazione, assistenza, gestione cantiere

IL DIPLOMATO DI QUESTO INDIRIZZO HA COMPETENZE:

- ❖ nel campo dei materiali, degli strumenti e dei dispositivi utilizzati nel settore delle costruzioni
- ❖ grafiche, progettuali e informatiche nel campo edilizio
- ❖ nell'organizzazione dei cantieri e nell'amministrazione di immobili
- ❖ relative alla sicurezza nei luoghi di lavoro e alla tutela ambientale

PER ESSERE IN GRADO DI:

- intervenire nella gestione e manutenzione dei fabbricati
- selezionare materiali da costruzione adeguati
- operare nell'ambito dell'edilizia ecocompatibile e nel rispetto della normativa sulla tutela dell'ambiente

 Istituto di Istruzione Superiore
Giovanni Cena
Amministrazione, Finanza e Marketing-Telero-Costruzione, Ambiente e Territorio-Servizi Commerciali

QUADRO ORARIO

COSTRUZIONI AMBIENTE E TERRITORIO

Indirizzo		ANNO				
COSTRUZIONI, AMBIENTE E TERRITORIO		1°	2°	3°	4°	5°
DISCIPLINE						
RELIGIONE CATTOLICA O ATTIVITÀ ALTERNATIVE		1	1	1	1	1
LINGUA E LETTERATURA ITALIANA		4	4	4	4	4
STORIA		2	2	2	2	2
LINGUA INGLESE		3	3	3	3	3
DIRITTO ED ECONOMIA		2	2	-	-	-
GEOGRAFIA ECONOMICA		1	-	-	-	-
COMPLEMENTI DI MATEMATICA		4	4	4	4	3
SCIENZE INTEGRATE	CHIMICA	3(1)	3(1)	-	-	-
	FISICA	3(1)	3(1)	-	-	-
	SCIENZA DELLA TERRA E BIOLOGIA	2	2	-	-	-
TECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPRESENTAZIONE GRAFICA		3(1)	3(1)	-	-	-
TECNOLOGIE INFORMATICHE		3(2)	-	-	-	-
SCIENZE E TECNOLOGIE APPLICATE		-	3	-	-	-
PROGETTAZIONE, COSTRUZIONI E IMPIANTI		-	-	7(5)	6(3)	7(4)
GEOPEDOLOGIA, ECONOMIA ED ESTIMO		-	-	3	4(3)	4(3)
TOPOGRAFIA		-	-	4(3)	4(3)	4(3)
GESTIONE DEL CANTIERE E SICUREZZA DELL'AMBIENTE DI LAVORO		-	-	2	2	2
SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE		2	2	2	2	2
TOTALE ORE SETTIMANALI		33	32	32	32	32

() = attività in contemporanea