



### PER CHI ...

- È SENSIBILE AI TEMI DELLA TUTELA E DELLA VALORIZZAZIONE DELL'AMBIENTE
- È INTERESSATO ALLE ATTIVITÀ CHE RIGUARDANO LE COSTRUZIONI E IL TERRITORIO
- VUOLE PARTECIPARE AL LAVORO DI GRUPPO, ESERCITANDO ANCHE ATTIVITÀ DI COORDINAMENTO

### SE ...

- TI INTERESSA IL PATRIMONIO DEL TERRITORIO, IN PARTICOLARE LA COSTRUZIONE, TRASFORMAZIONE, CONSERVAZIONE E VALUTAZIONE DEGLI IMMOBILI
  - TI INTERESSA L'ATTIVITÀ EDILE, IL RILIEVO TOPOGRAFICO E L'ESTIMO
  - TI INTERESSANO LE TRASFORMAZIONI NEL CAMPO DELLA RAPPRESENTAZIONE AUTOMATIZZATA DEL TERRITORIO
  - SEI ATTENTO ALLA LETTURA E ALL'INTERPRETAZIONE DELLA CARTOGRAFIA INFORMATIZZATA

IL DIPLOMATO IN **COSTRUZIONI, AMBIENTE E TERRITORIO** HA COMPETENZE GRAFICHE, PROGETTUALI E INFORMATICHE NEL CAMPO EDILIZIO; È PREPARATO NEL CAMPO DEI MATERIALI, DEGLI STRUMENTI E DEI DISPOSITIVI UTILIZZATI NEL SETTORE DELLE COSTRUZIONI; È UN ESPERTO DELLA SICUREZZA NEI LUOGHI DI LAVORO.

### IL DIPLOMATO È 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.
- ORGANIZZARE CANTIERI.
- AMMINISTRARE IMMOBILI.
- AGIRE AUTONOMAMENTE, NEL RISPETTO DELLE NORMATIVE VIGENTI, AI FINI DELLA SICUREZZA SUL LAVORO.
- FREQUENTARE L'UNIVERSITA' O GLI ISTITUTI TECNICI SUPERIORI CHE METTONO IN DIRETTO CONTATTO IL MONDO DELLA SCUOLA CON QUELLO DEL LAVORO.

QUADRO ORARIO  
 COSTRUZIONI, AMBIENTE E TERRITORIO  
 CURVATURA: "ARCHITETTURA D'INTERNI E SOSTENIBILITA'  
 AMBIENTALE"

QUADRO ORARIO CORSO CAT (ex Geometri) Curvatura ARCHITETTURA D'INTERNI E SOSTENIBILITA' AMBIENTALE					
DISCIPLINE	Classi e numero ore settimanali per materia				
	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
Complementi di Matematica	-	-	1	1	-
Diritto ed Economia	2	2	-	-	-
Scienze della Terra e Biologia	2	2	-	-	-
Fisica *	3	3	-	-	-
Chimica *	3	3	-	-	-
Geografia	1	-	-	-	-
Tecnologie Informatiche *	3	-	-	-	-
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica *	3	3	-	-	-
Scienze e tecnologie applicate	-	3	-	-	-
Gestione del Cantiere e Sicurezza dell'ambiente di lavoro *	-	-	2	2	2
Progettazione, Costruzioni e Impianti *	-	-	4	3	4
Bioarchitettura e nuovi materiali *	-	-	1	1	1
Interior Design, Animazioni CAD, Domotica e Termografia *	-	-	2	2	2
Topografia *	-	-	3	3	3
Rilievo ed ispezioni con i Droni *	-	-	1	1	1
Geopedologia Economia ed Estimo *	-	-	2	3	3
Architettura del paesaggio *	-	-	1	1	1
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione Cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
<b>TOTALE</b>	<b>33</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

Sono evidenziati i **NUOVI AMBITI FORMATIVI**.  
 \* Discipline che prevedono attività di laboratorio con la presenza degli Insegnanti Tecnico Pratici

