



**CORSO DI LAUREA A ORIENTAMENTO PROFESSIONALE IN  
TECNICHE PER L'EDILIZIA E IL TERRITORIO  
PERCORSO FORMATIVO COORTE 2024/25**

Le schede dei singoli insegnamenti sono raggiungibili dal seguente [link](#)

**1° anno**

Sem	Insegnamento	SSD	TAF	CFU	Ore
1	Corso integrato: Metodi matematici e principi di fisica per l'edilizia e il territorio				
1	- Modulo: Matematica	MAT/05	A	3	24
1	- Modulo: Fisica	FIS/01	A	3	24
1	Tecniche di rappresentazione digitale	ICAR/17	B	6	48
1	Corso integrato: Digitalizzazione, BIM e construction management				
1	- Modulo: Digitalizzazione e BIM	ICAR/11	B	4	32
1	- Modulo: Management	ICAR/22	B	3	24
1	Basi di informatica, gestione dati e statistica	ING-INF/05	A	6	48
1	Corso integrato: Edificio: costruzione e recupero				
1	- Modulo: Architettura tecnica	ICAR/10	B	5	40
2	- Modulo: Composizione architettonica	ICAR/14	B	3	24
2	- Modulo: Restauro	ICAR/19	C	3	24
2	Corso integrato: Principi di Scienza e Tecnica delle costruzioni				
2	- Modulo: Scienza delle costruzioni	ICAR/08	B	3	24
2	- Modulo: Tecnica delle costruzioni	ICAR/09	B	3	24
2	Corso integrato: Tecniche geomatiche per l'edilizia e il territorio				
2	- Modulo: Edificio	ICAR/06	B	3	24
2	- Modulo: Territorio	ICAR/06	B	3	24
2	Laboratorio Edificio		F	10	120



**2° anno**

Sem	Insegnamento	SSD	TAF	CFU	Ore
1	Corso integrato: Infrastrutture idrauliche				
1	- Modulo: Idraulica	ICAR/01	B	2	16
1	- Modulo: Costruzioni idrauliche	ICAR/02	B	2	16
1	Corso integrato: Territorio e infrastrutture				
1	- Modulo: Costruzioni stradali	ICAR/04	B	2	16
1	- Modulo: Rilievo e monitoraggio dei flussi e della domanda di trasporto	ICAR/05	B	2	16
1	- Modulo: Tecniche digitali per l'urbanistica	ICAR/20	B	5	40
1	Salute e sicurezza sul lavoro	ING-IND/28	C	6	60
1	Laboratorio Rilevamento, diagnostica e monitoraggio		F	10	120
1	Corso integrato: Legislazione urbanistica e stime immobiliari				
1	- Modulo: Legislazione urbanistica	IUS/10	B	3	24
1	- Modulo: Estimo	ICAR/22	B	3	24
2	Gestione dei materiali da scavo e rifiuti da costruzione e demolizione	ICAR/03	B	2	16
2	Laboratorio Territorio e infrastrutture		F	10	120
2	Laboratorio Cantiere		F	10	120

**3° anno**

Sem	Insegnamento	SSD	TAF	CFU	Ore
	Tirocinio		F	48	1200
	Laboratorio Sintesi		F	8	96

**Ulteriori crediti da acquisire**

Sem	Attività formativa	SSD	TAF	CFU	Ore
	Prova lingua inglese <sup>1</sup>		E	3	
	Scelta libera <sup>2</sup>		D	3	
	Prova Finale		E	3	

**TOTALE COMPLESSIVO DEI CREDITI 180**

- (1) I crediti formativi universitari relativi alla prova di lingua inglese potranno essere acquisiti:
- superando il test di valutazione di livello B1 -preintermedio- presso il Centro Linguistico d'Ateneo,
  - presentando opportuna certificazione che attesti la conoscenza della lingua inglese di livello B1 - preintermedio rilasciata da scuole/enti accreditati.
- (2) La scelta dei relativi crediti formativi deve essere coerente con il percorso formativo dello studente e deve avere l'approvazione vincolante del Consiglio di Corso di Studio.

Per gli ulteriori dettagli relativi all'organizzazione del Corso di laurea si rimanda al [regolamento didattico](#).