



CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO

PERCORSO FORMATIVO COORTE 2016/17

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

1° anno

Sem	Insegnamento	SSD	TAF	CFU	Ore
1	Analisi matematica 1	MAT/05	A	9	90
1	Chimica	CHIM/07	A	6	60
1	Fisica 1	FIS/01	A	8	80
2	Corso integrato: Matematica				
	- Modulo: Analisi matematica 2	MAT/05	A	5	50
2	- Modulo: Geometria e Algebra	MAT/03	A	7	70
2	Fisica 2	FIS/01	A	7	70
2	Fondamenti di informatica 1	ING-INF/05	A	6	60
2	Laboratorio di Disegno	ICAR/17	F	5	50

2° anno

Sem	Insegnamento	SSD	TAF	CFU	Ore
1	Corso integrato: Statistica e Idrologia				
	- Modulo: Statistica	SECS-S/02	C	4	40
1	- Modulo: Idrologia	ICAR/02	B	6	60
1	Economia applicata all'ingegneria	ING-IND/35	C	5	50
1	Principi del trattamento dei solidi	ING-IND/29	B	6	60
1	Termodinamica e macchine	ING-IND/09	C	6	60
2	Corso integrato: Geologia e Geologia applicata				
	- Modulo: Litologia e Geologia	GEO/09	C	6	60
2	- Modulo: Geologia applicata	GEO/05	B	5	50
2	Pianificazione territoriale	ICAR/20	B	6	60
2	Topografia e cartografia	ICAR/06	B	6	60
2	Laboratorio di Elettrotecnica	ING-IND/31	F	5	50



3° anno

Sem	Insegnamento	SSD	TAF	CFU	Ore
1	Fenomeni di trasporto in sistemi ambientali	ING-IND/24	B	6	60
1	Idraulica	ICAR/01	B	10	100
1	Sicurezza del lavoro e difesa ambientale	ING-IND/28	B	6	60
1	Corso integrato: Scienza e Tecnica delle costruzioni				
1	- Modulo: Scienza delle costruzioni	ICAR/08	B	6	60
2	- Modulo: Tecnica delle costruzioni	ICAR/09	B	6	60
2	Ingegneria sanitaria ambientale	ICAR/03	B	7	70
2	Corso integrato: Geotecnica e Sismica applicata				
2	- Modulo: Geotecnica	ICAR/07	B	6	60
2	- Modulo: Sismica applicata	GEO/11	B	5	50

Ulteriori crediti da acquisire

Sem	Attività formativa	SSD	TAF	CFU	Ore
	Prova di lingua inglese ¹		E	3	
	Scelta libera ²		D	13	
	Prova Finale		E	4	

TOTALE COMPLESSIVO DEI CREDITI 180

- (1) I crediti formativi universitari relativi alla prova di lingua inglese potranno essere acquisiti:
- superando il test della prova di orientamento linguistica all'inizio dell'anno accademico,
 - superando il test di piazzamento 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.

Il Corso di Studi organizzerà inoltre i seguenti laboratori che potranno essere scelti dagli studenti a parziale copertura dei crediti a libera disposizione:

Sem	Laboratorio	SSD	TAF	CFU	Ore
1	Laboratorio di Geologia	GEO/09		3	30
1	Laboratorio di Pianificazione Territoriale	ICAR/20		3	45
1	Laboratorio di Tecniche geofisiche per lo studio di aree costiere a rischio ambientale	GEO/11		3	30
2	Laboratorio di Ingegneria Sanitaria-Ambientale	ICAR/03		2	25