

Corso di Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio

Classe delle lauree in Ingegneria Civile e Ambientale, Classe L-7

INSEGNAMENTO O ATTIVITÀ FORMATIVA	MODULO (OVE PRESENTE)	CFU	SSD	TIPOLOGIA (*)	AMBITI DISCIPLINARI	PROPEDEUTICITÀ
I Anno I Semestre						
Analisi Matematica I		9	MAT/05	1	Mat., Inf., Stat.	
Geometria e Algebra		6	MAT/03	1	Mat., Inf., Stat.	
Fisica Generale		9	FIS/01	1	Fis. e Chim.	
I Anno II Semestre						
Analisi Matematica II		9	MAT/05	1	Mat., Inf., Stat.	Analisi Matematica I
Chimica		6	CHIM/07	1	Fis. e Chim.	
Laboratorio di Disegno		6	ICAR/17	2	Ing. Civile	
Ulteriori attività: Laboratorio di Ingegneria Ambientale		3		6	Ulteriori attività formative	
Inglese		3		5		
II Anno I Semestre						
Strumenti per la mobilità sostenibile		9	ICAR/05	2	Ing. Civile	
Meccanica Razionale		6	MAT/07	1	Mat., Inf., Stat.	Analisi Matematica I - Geometria e Algebra
Fisica Tecnica		9	ING-IND/10	4	Attività Affini o Integrative	Analisi Matematica I, - Fisica Generale
Probabilità e Statistica		9	SECS-S/02	4	Attività Affini o Integrative	Analisi Matematica I
II Anno II Semestre						
Geologia Applicata		6	GEO/05	2	Ing. Amb. Terr.	
Idraulica		9	ICAR/01	2	Ing. Amb. Terr.	Analisi Matematica II - Fisica Generale
Scienza delle Costruzioni I		6	ICAR/08	2	Ing. Civile	Meccanica Razionale
III Anno I Semestre						
Ingegneria Sanitaria-Ambientale		9	ICAR/03	2	Ing. Amb. Terr.	
Fondamenti di Geotecnica		9	ICAR/07	2	Ing. Civile	Idraulica - Scienza delle Costruzioni I
Tecnica delle Costruzioni I		9	ICAR/09	2	Ing. Sicurezza e Protezione Civ.	Scienza delle Costruzioni I
III Anno II Semestre						
Ingegneria Chimica Ambientale		9	ING-IND/25	2	Ing. Amb. Terr.	Chimica
Pianificazione Territoriale		9	ICAR/20	2	Ing. Amb. Terr.	
Costruzioni Idrauliche		9	ICAR/02	2	Ing. Sicurezza e Protezione Civ.	Idraulica
Prova finale		3		5		
Insegnamenti a scelta autonoma						
Insegnamenti a scelta autonoma dello studente ^(§)		18		3		

^(§) Ciascuno degli Insegnamenti a scelta autonoma dello studente (per un totale di 18 CFU) può essere inserito, in maniera indifferente, al I, al II o al III anno di corso, purché siano rispettate le eventuali propedeuticità prescritte.

Insegnamenti a scelta autonoma suggeriti

<i>Insegnamenti suggeriti per la scelta autonoma</i>	CFU	SSD	Anno	Semestre	Propedeuticità
Elettromagnetismo ed Elementi di Sensoristica	9	FIS/01	I/II/III	II	Fisica Generale
Georisorse e Rischi Geologici	9	GEO/05	III	II	
Impianti chimici per il controllo dell'impatto ambientale dei processi industriali	9	ING- IND 25	III	II	Chimica - Fisica Tecnica – Ingegneria Chimica Ambientale
Mitigazione dei Cambiamenti Climatici	9	ICAR/03	I/II/III	II	
Scienza delle Costruzioni II	9	ICAR/08	III	II	Scienza delle Costruzioni I
Strade e BIM per Infrastrutture [§]	9	ICAR-04	II/III	I	
Tecnologia dei materiali [§]	9	ING-IND/22	II/III	II	Chimica

[§]Corsi mutuati dal CdS in Ingegneria Civile. Si rimanda al Regolamento di tale CdS per le specifiche

(*) Legenda delle tipologie delle attività formative ai sensi del DM 270/04

Attività formativa	1	2	3	4	5	6	7
rif. DM270/04	Art. 10 comma 1,a)	Art. 10 comma 1,b)	Art. 10 comma 5,a)	Art. 10 comma 5,b)	Art. 10 comma 5,c)	Art. 10 comma 5,d)	Art. 10 comma 5,e)

- 1 art. 10,1,a Attività formative di base
- 2 art. 10,1,b Attività formative caratterizzanti la classe - Ingegneria civile
- 3 art. 10,5,a Attività formative autonomamente scelte dallo studente purché coerenti con il progetto formativo
- 4 art. 10,5,b Attività formative in uno o più ambiti disciplinari affini o integrativi a quelli di base e caratterizzanti
- 5 art. 10,5,c Attività formative relative alla preparazione della prova finale per il conseguimento del titolo di studio
- 6 art. 10,5,d Attività formative, non previste dalle lettere precedenti, volte ad acquisire ulteriori conoscenze
- 7 art. 10,5,e Attività formative relative agli stages e ai tirocini sulla base di apposite convenzioni.