

PIANI DI STUDIO
LM INGEGNERIA CIVILE

INSEGNAMENTI / ATTIVITÀ FORMATIVE	S.S.D.	ORE	PERIODO DIDATTICO	CFU
1° anno				
Complementi di geotecnica (integrato con Progetto di infrastrutture viarie)	ICAR/07	60	1	6
Progetto di infrastrutture viarie (integrato con Complementi di geotecnica)	ICAR/04	60	1	6
Progetto di strutture	ICAR/09	120	2	12
12 CFU a scelta fra:				
<i>Advances in Building Constructions (*)</i>	ICAR/10	60	1	6
Dinamica delle strutture I	ICAR/08	60	1	6
Meccanica computazionale delle strutture I	ICAR/08	60	1	6
Teoria delle strutture I	ICAR/08	60	1	6
Prova di accertamento Inglese B1 (Progredito)				3
A scelta da lista (**)				18

INSEGNAMENTI / ATTIVITÀ FORMATIVE	S.S.D.	ORE	PERIODO DIDATTICO	CFU
2° anno				
Costruzioni idrauliche I (integrato con Costruzioni in zona sismica)	ICAR/02	60	1	6
Costruzioni in zona sismica (integrato con Costruzioni idrauliche I)	ICAR/09	60	1	6
Conservazione e recupero degli edifici (integrato con Riabilitazione strutturale)	ICAR/10	60	2	6
Riabilitazione strutturale (integrato con Conservazione e recupero degli edifici)	ICAR/09	60	2	6

Un insegnamento a scelta fra:

Costruzioni idrauliche II	ICAR/02	60	1	6
<i>Steel Constructions</i> (*)	ICAR/09	60	2	6
A scelta da lista (**)				6
Attività formativa a scelta dello studente				12
Prova finale di laurea magistrale				15

****Insegnamenti a scelta da lista:**

Lo studente potrà inserire nel proprio Piano di studi, quali insegnamenti a scelta, anche gli insegnamenti proposti in alternativa fra loro e da lui non prescelti.

Impianti tecnici I	ING-IND/11	60	1	6
Rilevamento e modellazione 3D delle costruzioni	ICAR/06	60	1	6
Rilievi topografici per il controllo ambientale	ICAR/06	60	1	6
<i>Advances in Computational Mechanics</i> (*)	ICAR/08	60	2	6
<i>Bridge Constructions</i> (*)	ICAR/09	60	2	6
<i>Differential Equations and Variational Problems</i> (*)	MAT/05	60	2	6
Economia montana e forestale	AGR/01	60	2	6
Geomatica ambientale	ICAR/06	60	2	6
Idraulica computazionale e fluviale	ICAR/01	60	2	6
Idraulica marittima e costiera	ICAR/01	60	2	6
Impianti tecnici II	ING-IND/11	60	2	6
Organizzazione del cantiere	ICAR/11	60	2	6
<i>Steel Making for Construction Engineering</i> (*)	ING-IND/21	60	2	6
Tecnica delle fondazioni	ICAR/09	60	2	6
<i>Territorial Engineering</i> (*)	ICAR/20	60	2	6

(*) Corsi in inglese

NOTE:

- Si consiglia gli studenti di sostenere l'esame di Tecnica delle fondazioni dopo l'esame di Progetto di strutture.
- La struttura didattica si riserva di non attivare tutti i corsi a scelta pubblicati in Guida
- La ripartizione in semestri può essere soggetta a modifiche.