

PIANI DI STUDIO
LM INGEGNERIA CIVILE

	INSEGNAMENTI / ATTIVITÀ FORMATIVE	S.S.D.	ORE	PERIODO DIDATTICO	CFU
1° anno	Complementi di geotecnica <i>integrato con</i>	ICAR/07	48	1	6
	Progetto di infrastrutture viarie	ICAR/04	48	1	6
	Progetto di strutture	ICAR/09	96	2	12
	12 CFU a scelta fra:				
	<i>Advances in Building Constructions</i> (*)	ICAR/10	48	1	6
	Dinamica delle strutture	ICAR/08	48	1	6
	Meccanica computazionale delle strutture	ICAR/08	48	1	6
	Teoria delle strutture	ICAR/08	48	1	6
	Prova di conoscenza Inglese B1 (Progredito)				3
	A scelta da lista (**)				18

	INSEGNAMENTI / ATTIVITÀ FORMATIVE	S.S.D.	ORE	PERIODO DIDATTICO	CFU
2° anno	Costruzioni idrauliche I <i>integrato con</i>	ICAR/02	48	1	6
	Costruzioni in zona sismica	ICAR/09	48	1	6
	Conservazione e recupero degli edifici <i>integrato con</i>	ICAR/10	48	2	6
	Riabilitazione strutturale	ICAR/09	48	2	6
	Un insegnamento a scelta fra:				
	Costruzioni idrauliche II	ICAR/02	48	1	6
	<i>Steel Constructions</i> (*)	ICAR/09	48	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.

<i>Advances in Computational Mechanics (*)</i>	ICAR/08	48	2	6
Impianti tecnici I	ING-IND/11	48	1	6
Rilevamento e modellazione 3D delle costruzioni	ICAR/06	48	1	6
Rilievi topografici per il controllo ambientale	ICAR/06	48	1	6
<i>Bridge Constructions (*)</i>	ICAR/09	48	2	6
Geomatica ambientale	ICAR/06	48	2	6
Idraulica computazionale e fluviale	ICAR/01	48	2	6
Idraulica marittima e costiera	ICAR/01	48	2	6
Impianti tecnici II	ING-IND/11	48	2	6
Organizzazione del cantiere	ICAR/11	48	1	6
<i>Plasticity and Stability Of Structures (*)</i>	ICAR/08	48	2	6
<i>Steel Making for Construction Engineering (*)</i>	ING-IND/21	48	2	6
Sperimentazione dinamica e identificazione strutturale	ICAR/08	48	1	6
Tecnica delle fondazioni	ICAR/09	48	2	6
<i>Territorial Engineering (*)</i>	ICAR/20	48	2	6

(*) Corsi in inglese

NOTE:

- Si consigliano 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.