

**PIANO DEGLI STUDI**  
**INGEGNERIA CIVILE**

<b>INSEGNAMENTI / ATTIVITÀ FORMATIVE</b>	<b>S.S.D.</b>	<b>ORE</b>	<b>PERIODO DIDATTICO</b>	<b>CFU</b>
<b>1° anno</b>				
Algebra lineare	MAT/03	60	1	6
Analisi matematica I	MAT/05	120	1	12
Disegno e disegno automatico	ICAR/17	90	1	9
Chimica (integrato con Tecnologia dei materiali da costruzione)	CHIM/07	60	1-2	6
Tecnologia dei materiali da costruzione (integrato con Chimica)	ING-IND/22	30	1-2	3
Fisica I	FIS/01	60	2	6
Architettura tecnica (integrato con Elementi di storia dell'Architettura)	ICAR/10	60	2	6
Elementi di storia dell'Architettura (integrato con Architettura tecnica)	ICAR/18	30	2	3
Fondamenti di informatica	ING-INF/05	60	2	6
Prova di conoscenza della lingua Inglese				3

<b>INSEGNAMENTI / ATTIVITÀ FORMATIVE</b>	<b>S.S.D.</b>	<b>ORE</b>	<b>PERIODO DIDATTICO</b>	<b>CFU</b>
<b>2° anno</b>				
Meccanica razionale	MAT/07	120	1	12
Topografia	ICAR/06	60	1	6
Analisi matematica II	MAT/05	90	1	9
Scienza delle costruzioni	ICAR/08	120	2	12
Fisica tecnica	ING-IND/11	60	2	6
A scelta da lista (*)				6
<b>Un insegnamento a scelta fra:</b>				
Fisica II	FIS/01	60	2	6
Elementi di calcolo numerico	MAT/08	60	2	6

INSEGNAMENTI / ATTIVITÀ FORMATIVE	S.S.D.	ORE	PERIODO DIDATTICO	CFU
<b>3° anno</b>				
Geotecnica	ICAR/07	60	1	6
Idraulica	ICAR/01	120	1	12
Tecnica delle costruzioni	ICAR/09	120	1	12
Costruzioni di strade, ferrovie ed aeroporti	ICAR/04	60	2	6
Tecnica urbanistica	ICAR/20	60	2	6
Attività formativa a scelta dello studente (*)				12
A scelta da lista (**)				6
Prova finale				3

(\*) Lo studente potrà inserire nell'ambito dell'“Attività formativa a scelta dello studente” anche l'eventuale attività di Tirocinio o insegnamenti di altri Corsi di laurea, purchè coerenti con il percorso formativo, previa approvazione da parte della Commissione didattica.

(\*\*) La lista è costituita dai seguenti insegnamenti tra i quali lo studente può liberamente sceglierne due. Lo studente potrà inserire nel proprio Piano di studi quali insegnamenti a scelta anche gli insegnamenti obbligatori proposti in alternativa fra loro e da lui non prescelti.

Geologia applicata	GEO/05	60	1	6
Cartografia numerica e GIS	ICAR/06	60	2	6
Tecnologia degli elementi costruttivi	ICAR/11	60	2	6
Costruzioni edili	ICAR/11	60	2	6
Estimo	ICAR/22	60	2	6
Elettrotecnica e impianti elettrici civili	ING-IND/31	60	1	6
Diritto amministrativo e ambientale	IUS/10	60	1	6
Probabilità e statistica	SECS-01	60	1	6