



MANIFESTO CORSO di LAUREA in INGEGNERIA CIVILE (L-7) - A.A. 2022/2023
(ex D.M. 270/04 - Ordinamento 2020)

I ANNO																	
I SEMESTRE																	
Codice ESSE3	Propedeuticità	N°	Attività formative	Courses	Settore	CFU	a1	a2	b1	b2	b3	C	D	E	F	Ore	Note
140441		1	Analisi matematica 1	Mathematical analysis I	MAT/05	12	12									120	in comune L-7 Ing. Amb. Terr.
140580		2	Chimica	Chemistry	CHIM/07	6		6								60	
140002		3	Disegno civile + CAD	Traditional and automatic drawing	ICAR/17	9						9				90	
140182			Lingua inglese (B2-CEF)			3								3			
						TOT. I sem.	30	12	6	0	0	0	9	0	3	0	
II SEMESTRE																	
Codice ESSE3	Propedeuticità	N°	Attività formative	Courses	Settore	CFU	a1	a2	b1	b2	b3	C	D	E	F	Ore	Note
140641		4	Fisica 1	Physics I	FIS/01	9		9								90	
140581		5	Durabilità dei materiali da costruzione	Durability of constructions materials	ING-IND/22	6						6				60	
140582		6	Geometria e algebra lineare con elementi di statistica	Geometry and linear algebra with fundamentals of statistics	MAT/03	9	9									90	
		7a	Insegnamento a scelta 1	Elective course	-	6							6			60	vedere nota 1) in fondo
140463			Laboratorio didattico di fisica	Students physics laboratory	FIS/01	1										20	in comune L-7 Ing. Amb. Terr.
						TOT. II sem.	31	9	9	0	0	0	6	6	0	1	
						TOT. I anno	61	21	15	0	0	0	15	6	3	1	

ATTENZIONE!!

Per poter sostenere le prove di esame degli insegnamenti successivi al primo anno, in aggiunta alle propedeuticità indicate in colonna, è necessario aver completato 18 CFU nelle discipline matematiche e fisiche (settori MAT/03-05 e FIS/01) e avere soddisfatto il requisito di conoscenza della lingua inglese (livello B1) richiesto per l'accesso al corso di studio

II ANNO																	
I SEMESTRE																	
Codice ESSE3	Propedeuticità	N°	Attività formative	Courses	Settore	CFU	a1	a2	b1	b2	b3	C	D	E	F	Ore	Note
140058	1	8	Analisi matematica 2	Mathematical analysis II	MAT/05	9	9									90	in comune L-7 Ing. Amb. Terr.
140588	1, 6	9	Calcolo numerico e programmazione	Numerical analysis and programming	MAT/08	9						9				90	
140065	4	10	Fisica 2	Physics II	FIS/01	6		6								60	
140589	1, 4, 6	11	Topografia	Land survey	ICAR/06	8			8							80	
						TOT. I sem.	32	9	6	8	0	0	9	0	0	0	
II SEMESTRE																	
Codice ESSE3	Propedeuticità	N°	Attività formative	Courses	Settore	CFU	a1	a2	b1	b2	b3	C	D	E	F	Ore	Note
140059	3, 5	12	Architettura tecnica	Building construction	ICAR/10	9			9							90	
140066	1, 4	13	Fisica tecnica	Engineering thermodynamics and heat transfer	ING-IND/11	9					9					90	in comune L-7 Ing. Amb. Terr.
140067	1, 4	14	Meccanica razionale	Theoretical mechanics	MAT/07	9	9									90	
140590	1, 4	15	Infrastrutture viarie	Highway and railway engineering	ICAR/04	6			6							60	
						TOT. II sem.	33	9	0	15	0	9	0	0	0	0	
						TOT. II anno	65	18	6	23	0	9	9	0	0	0	

III ANNO																	
I SEMESTRE																	
Codice ESSE3	Propedeuticità	N°	Attività formative	Courses	Settore	CFU	a1	a2	b1	b2	b3	C	D	E	F	Ore	Note
		7b	Insegnamento a scelta 2	Elective course	-	6							6			60	vedere note in fondo
140645	14	16	Meccanica dei fluidi	Fluid mechanics	ICAR/01	12				12						120	
140643	14	17	Scienza delle costruzioni	Solid and structural mechanics	ICAR/08	12			12							120	
						TOT. I sem.	30	0	0	12	12	0	0	6	0	0	
II SEMESTRE																	
Codice ESSE3	Propedeuticità	N°	Attività formative	Courses	Settore	CFU	a1	a2	b1	b2	b3	C	D	E	F	Ore	Note
140204	14	18	Meccanica computazionale delle strutture 1	Computational structural mechanics I	ICAR/08	6			6							60	
140591	14	19	Geotecnica	Geotechnics	ICAR/07	6				6						60	
140592	14	20	Tecnica delle costruzioni	Structural mechanics and design	ICAR/09	6			6							60	

