

MANIFESTO LM CICLO UNICO INGEGNERIA EDILE-ARCHITETTURA a.a. 2017-2018 - IV anno

(ex D.M. 270/2004)

I ANNO - non attivo -																								
I SEMESTRE																								
Codice ESSE3	Propedeuticità	N°	Attività formativa	Courses	Settore	CFU	a1	a2	a3	a4	b1	b2	b3	b4	b5	b6	b7	C	D	E	F	Ore	Note	
140363		1	Analisi matematica 1	Calculus 1	MAT/05	6	6															72		
140365		2	Disegno dell'architettura con laboratorio	Architectural Drawing with Workshop	ICAR/17	12				12												168		
140367		6	Storia dell'architettura moderna con Laboratorio	Modern Architecture History with Workshop	ICAR/18	12			12													168		
140380			Lingua inglese - livello B2 CEF Lingua inglese - livello B1 + altra lingua europea Livello C1	English Language - B2 CEF level		6														4	2		..	
TOT. I sem.						36	6	0	12	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	2	408		
II SEMESTRE																								
Codice ESSE3	Propedeuticità	N°	Attività formativa	Courses	Settore	CFU	a1	a2	a3	a4	b1	b2	b3	b4	b5	b6	b7	C	D	E	F	Ore	Note	
140366		4	Sociologia urbana e Diritto urbanistico	Urban Sociology and Urban Planning Law	IUS/10	6											6					60		
140364		5	Fisica generale	Physics	FIS/01	6		6														72		
140368		3	Geometria	Geometry	MAT/03	6	6															72		
140369		7	Economia ed estimo civile	Economics and Quantity Survey	ICAR/22	9										9						90		
TOT. II sem.						27	6	6	0	0	0	0	0	0	0	9	6	0	0	0	0	0	294	
TOT. I anno						63	12	6	12	12	0	0	0	0	0	9	6	0	0	4	2			

* Il conseguimento dei CFU relativi alla prova di conoscenza della conoscenza linguistica risulta vincolante come regola di precedenza alle prove di esame degli insegnamenti impartiti al quarto anno di corso (art. 5, comma 4, lettera c del "Regolamento didattico del corso di laurea magistrale in Ingegneria Edile-Architettura c.u.", emanato con D.R. 381 del 24 luglio 2014)

II ANNO - non attivo -																								
I SEMESTRE																								
Codice ESSE3	Propedeuticità	N.	Attività formativa	Courses	Settore	CFU	a1	a2	a3	a4	b1	b2	b3	b4	b5	b6	b7	C	D	E	F	Ore	Note	
140370	1	8	Analisi matematica 2	Calculus 2	MAT/05	6	6															72		
140376	2,6	9	Architettura e composizione architettonica 1 con Laboratorio progettuale	Architectural Design 1 with Workshop	ICAR/14	12				12												168		
140371	6	10	Storia dell'architettura contemporanea	History of Contemporary Architecture	ICAR/18	9			9													90		
140372	2	11	Architettura tecnica 1 con Laboratorio progettuale	Architectural Technology with Workshop	ICAR/10	9									9							108		
TOT. I sem.						36	6	0	9	0	12	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	438	
II SEMESTRE																								
Codice ESSE3	Propedeuticità	N°	Attività formativa	Courses	Settore	CFU	a1	a2	a3	a4	b1	b2	b3	b4	b5	b6	b7	C	D	E	F	Ore	Note	
140372	2	11	Architettura tecnica 1 con Laboratorio progettuale	Architectural Design 1 with Workshop	ICAR/10	3									3							60		
140373	1,3,5	12	Statica	Statics	ICAR/08	6							6									72		
140374	2	13	Rilievo dell'architettura con Laboratorio progettuale	Architectural Survey with Workshop	ICAR/17	12				12												168		
140375		14	Tecnologia e chimica applicata con elementi di chimica	Applied Chemistry and Materials Technology	CHIM/07-ING-IND/22	6												6				60		
TOT. II sem.						27	6	0	18	12	12	0	6	0	21	0	0	6	0	0	0	0	360	
TOT. II anno						63	12	0	27	12	24	0	6	0	30	0	0	6	0	0	0			

III ANNO - non attivo -																								
I SEMESTRE																								
Codice ESSE3	Propedeuticità	N.	Attività formativa	Courses	Settore	CFU	a1	a2	a3	a4	b1	b2	b3	b4	b5	b6	b7	C	D	E	F	Ore	Note	
140377	5,8	15	Fisica tecnica	Technical Physics	ING-IND/11	9		9														108		
140382		16	Tecnica Urbanistica con Laboratorio progettuale	Urban Planning Techniques with Workshop	ICAR/20	12								12								168		
140381	9	17	Architettura e composizione architettonica 2 con Laboratorio progettuale	Architectural Design 2 with Workshop	ICAR/14	12					12											168		
						TOT. I sem.	33	0	9	0	0	12	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	444	
II SEMESTRE																								
Codice ESSE3	Propedeuticità	N°	Attività formativa	Courses	Settore	CFU	a1	a2	a3	a4	b1	b2	b3	b4	b5	b6	b7	C	D	E	F	Ore	Note	
140379	11	18	Architettura tecnica 2 con Laboratorio progettuale	Architectural Technology 2 with Workshop	ICAR/10	12												12				168		
140378	8,12	19	Scienza delle costruzioni	Structural Mechanics	ICAR/08	9							9									108		
140383	2	20	Disegno automatico	Digital Modeling for Architecture	ICAR/17	6				6												60		
						TOT. II sem.	27	0	0	0	6	0	0	9	0	0	0	12	0	0	0	336		
						TOT. III anno	60	0	9	0	6	12	0	9	12	0	0	0	12	0	0	0		

IV ANNO																							
I SEMESTRE																							
Codice ESSE3	Propedeuticità	N.	Attività formativa	Courses	Settore	CFU	a1	a2	a3	a4	b1	b2	b3	b4	b5	b6	b7	C	D	E	F	Ore	Note
140387	16	22	Urbanistica con Laboratorio progettuale	Urban Planning with Workshop	ICAR/21	12								12								168	
140389	18	26	Ergotecnica edile con Laboratorio progettuale	Building and Construction Management with Workshop	ICAR/11	12									12							168	
140386	19	25	Costruzioni idrauliche con nozioni di Idraulica	Hydraulic Constructions	ICAR/01-ICAR/02	6												6				72	
140385	19	23	Tecnica delle costruzioni con Laboratorio progettuale	Basics of Structural Design with Workshop	ICAR/09	4,5																54	
						34,5	0	0	0	0	0	0	0	12	12	0	0	6	0	0	0	462	
II SEMESTRE																							
Codice ESSE3	Propedeuticità	N°	Attività formativa	Courses	Settore	CFU	a1	a2	a3	a4	b1	b2	b3	b4	b5	b6	b7	C	D	E	F	Ore	Note
140385	19	23	Tecnica delle costruzioni con Laboratorio progettuale	Basics of Structural Design with Workshop	ICAR/09	7,5												12				114	
140384	17	21	Architettura e composizione architettonica 3 con Laboratorio progettuale	Architectural Design 3 with Workshop	ICAR/14	12					12											168	
140388	13	24	Restauro architettonico con Laboratorio progettuale	Architectural Conservation and Restoration with Workshop	ICAR/19	12						12										168	
						TOT. II sem.	31,5	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	450	
						TOT. IV anno	66	0	0	0	0	12	0	12	12	0	0	6	0	0	0	912	

V ANNO - non attivo -																							
I SEMESTRE																							
Codice ESSE3	Propedeuticità	N.	Attività formativa	Courses	Settore	CFU	a1	a2	a3	a4	b1	b2	b3	b4	b5	b6	b7	C	D	E	F	Ore	Note
140390	23	27	Geotecnica	Geotechnics	ICAR/07	9							9									108	
		28	Insegnamenti a scelta	Optional Courses		12													12			144	***
TOT. I sem.						21	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	12	0	0	252	
II SEMESTRE																							
Codice ESSE3	Propedeuticità	N°	Attività formativa	Courses	Settore	CFU	a1	a2	a3	a4	b1	b2	b3	b4	b5	b6	b7	C	D	E	F	Ore	Note
		29	Insegnamenti a scelta	Optional Courses		12													12			144	***
		30	Prova finale - Laboratorio tesi di laurea	Final Workshop and Thesis		15														15		300	
TOT. II sem.						27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	15	0	444	
TOT. V anno						48	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	24	15	0		

300	24	15	39	30	36	12	24	24	42	9	6	24	24	19	2	3888	330
-----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	---	---	----	----	----	---	------	-----

ALTRI INSEGNAMENTI IMPARTITI																							
*** Per gli insegnamenti a scelta: scegliendo 2 insegnamenti del gruppo 1 e del gruppo 2 dall'elenco sottostante, il piano di studi verrà automaticamente approvato.																							
INSEGNAMENTI A SCELTA GRUPPO 1																							
Codice ESSE3	Propedeuticità	N°	Attività formativa	Courses	Settore	CFU	a1	a2	a3	a4	b1	b2	b3	b4	b5	b6	b7	C	D	E	F	Ore	Note
140403	23	28	Riabilitazione strutturale	Structural Rehabilitation	ICAR/09	6													6			72	2° SEMESTRE
140412		28	Progetti di strutture	Structural Design	ICAR/09	6													6			72	2° SEMESTRE
140397	23	28	Costruzioni in legno	Timber Structures	ICAR/09	6													6			72	1° SEMESTRE
INSEGNAMENTI A SCELTA GRUPPO 2																							
Codice ESSE3	Propedeuticità	N°	Attività formativa	Courses	Settore	CFU	a1	a2	a3	a4	b1	b2	b3	b4	b5	b6	b7	C	D	E	F	Ore	Note
140401		29	Pianificazione urbana	Territory Planning	ICAR/21	6													6			72	1° SEMESTRE
140391		29	Architettura del legno	Wooden Architecture	ICAR/10	6													6			72	2° SEMESTRE
140395		29	Conservazione, recupero e ristrutturazione degli edifici	Building Conservation and Rehabilitation	ICAR/10	6													6			72	1° SEMESTRE
140392		29	Architettura del paesaggio	Landscape Architecture	ICAR/14	6													6			72	2° SEMESTRE