



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

(ex D.M. 270/2004)

I 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	
140363		1	Analisi matematica 1	Calculus 1	MAT/05	6	6															72		
140368		2	Geometria	Geometry	MAT/03	6	6															72		
140366		3	Sociologia urbana e Diritto urbanistico	Urban Sociology and Urban Planning Law	IUS/10	6											6					60		
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.						24	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	4	2	204		
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	
140364		4	Fisica generale	Physics	FIS/01	6		6														72		
140365		5	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		
140375		7	Tecnologia e chimica applicata con elementi di chimica	Applied Chemistry and Materials Technology	CHIM/07-ING-IND/22	6												6				60		
TOT. II sem.						36	0	6	12	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	468	
TOT. I anno						60	12	6	12	12	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	4	2	672	

* 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. 4, comma 4 del "Regolamento didattico del corso di laurea magistrale in Ingegneria Edile-Architettura c.u.", emanato con D.R. 467 del 31 luglio 2017)

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			
140373	1,2,4	9	Statica	Statics	ICAR/08	6							6									72			
140382		10	Tecnica Urbanistica con Laboratorio progettuale	Urban Planning Techniques with Workshop	ICAR/20	12								12								168			
140371	6	11	Storia dell'architettura contemporanea	History of Contemporary Architecture	ICAR/18	9			9													90			
TOT. I sem.						33	6	0	0	0	0	0	6	12	0	0	0	0	0	0	0	0	402		
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	5	12	Architettura tecnica 1 con Laboratorio progettuale	Architectural Design 1 with Workshop	ICAR/10	12									12							168			
140521	5,6	13	Composizione architettonica 1 con Laboratorio progettuale	Architectural Design 1 with Workshop	ICAR/14	12					12											168			
140383	5	14	Disegno automatico	Digital Modeling for Architecture	ICAR/17	6				6												60			
TOT. II sem.						30	0	0	0	6	12	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	396		
TOT. II anno						63	6	0	0	6	12	0	6	12	12	0	0	0	0	0	0	0	0	798	

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	4,8	15	Fisica tecnica	Technical Physics	ING-IND/11	9		9														108		
140387	10	16	Urbanistica con Laboratorio progettuale	Urban Planning with Workshop	ICAR/21	12								12								168		
140378	8,9	17	Scienza delle costruzioni	Structural Mechanics	ICAR/08	9							9									108		
						TOT. I sem.	30	0	9	0	0	0	0	9	12	0	0	0	0	0	0	384		
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	12	18	Architettura tecnica 2 con Laboratorio progettuale	Architectural Technology 2 with Workshop	ICAR/10	12												12				168		
140374	5	19	Rilievo dell'architettura con Laboratorio progettuale	Architectural Survey with Workshop	ICAR/17	12				12												168		
140522	13	20	Composizione architettonica 2 con Laboratorio progettuale	Architectural Design 2 with Workshop	ICAR/14	12					12											168		
						TOT. II sem.	36	0	0	0	12	12	0	0	0	0	0	12	0	0	0	504		
						TOT. III anno	66	0	9	0	12	12	0	9	12	0	0	0	12	0	0	0	888	

IV 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	
140528	18	21	Ergotecnica edile con Laboratorio progettuale	Building and Construction Management with Workshop	ICAR/11	12									12							168		
140386	17	22	Costruzioni idrauliche con nozioni di Idraulica	Hydraulic Constructions	ICAR/01-ICAR/02	6												6				72		
140369		23	Economia ed estimo civile	Economics and Quantity Survey	ICAR/22	9										9						90		
140385	17	24	Tecnica delle costruzioni con Laboratorio progettuale	Basics of Structural Design with Workshop	ICAR/09	9																108		
						TOT. I sem.	36	0	0	0	0	0	0	0	12	9	0	6	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	
140385	17	24	Tecnica delle costruzioni con Laboratorio progettuale	Basics of Structural Design with Workshop	ICAR/09	3												12				60		
140523	20	25	Composizione architettonica 3 con Laboratorio progettuale	Architectural Design 3 with Workshop	ICAR/14	12					12											168		
140388	19	26	Restauro architettonico con Laboratorio progettuale	Architectural Conservation and Restoration with Workshop	ICAR/19	12						12										168		
						TOT. II sem.	27	0	0	0	0	12	12	0	0	0	0	12	0	0	0	396		
						TOT. IV anno	63	0	0	0	0	12	12	0	0	12	9	0	18	0	0	0	834	

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	24	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	696	

300	18	15	12	30	36	12	24	24	24	9	6	30	24	19	2	3888	285
-----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	---	---	----	----	----	---	------	-----

ALTRI INSEGNAMENTI IMPARTITI - non attivo -																							
*** 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	24	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	24	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