



MANIFESTO LM CICLO UNICO INGEGNERIA EDILE-ARCHITETTURA a.a. 2014-2015

(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	<i>Calculus1</i>	MAT/05	6	6															72		
140365		2	Disegno dell'architettura con laboratorio	<i>Architectural Drawing with Workshop</i>	ICAR/17	12				12												168		
140367		6	Storia dell'architettura moderna con Laboratorio	<i>Modern Architecture History with Workshop</i>	ICAR/18	12				12												168		
140380			Lingua inglese - livello B2 CEF	<i>English Language - B2 CEF level</i>		6															4	2	*	
TOT. I sem.						36	6	0	12	12	0	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	<i>Urban Sociology and Urban Planning Law</i>	SPS/10 + IUS/10	6											6					60		
140364		5	Fisica generale	<i>Physics</i>	FIS/01	6		6														72		
140368		3	Geometria	<i>Geometry</i>	MAT/03	6	6															72		
140369		7	Economia ed estimo civile	<i>Economics and Quantity Survey</i>	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	0	4	2		

\* Il conseguimento dei CFU relativi alla prova di conoscenza della lingua inglese (livello B2-CEF) 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. 448 del 14 luglio 2010)

II 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	
140370	1	8	Analisi matematica 2	<i>Calculus 2</i>	MAT/05	6	6															72		
140376	2,6	9	Architettura e composizione architettonica 1 con Laboratorio progettuale	<i>Architectural Design 1 with Workshop</i>	ICAR/14	12					12											168		
140371	6	10	Storia dell'architettura contemporanea	<i>History of contemporary architecture</i>	ICAR/18	9			9													90		
140372	2	11	Architettura tecnica 1 con Laboratorio progettuale	<i>Architectural Technology with workshop</i>	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	<i>Architectural Design 1 with Workshop</i>	ICAR/10	3									3							60		
140373	1,3,5	12	Statica	<i>Statics</i>	ICAR/08	6							6									72		
140374	2	13	Rilievo dell'architettura con Laboratorio progettuale	<i>Architectural Survey with Workshop</i>	ICAR/17	12				12												168		
140375		14	Tecnologia e chimica applicata con elementi di chimica	<i>Applied Chemistry and Materials Technology</i>	CHIM/07-ING-IND/22	6												6				60		
TOT. II sem.						81	6	0	18	12	12	0	6	0	21	0	0	6	0	0	0	0	996	
TOT. II anno						117	12	0	27	12	24	0	6	0	30	0	0	6	0	0	0			

III 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
140377	5,8	15	Fisica tecnica	Technical physics	ING-IND/11	9		9														108	
140378	8,12	16	Scienza delle costruzioni	Structural mechanics	ICAR/08	9							9									108	
140381	9	17	Architettura e composizione architettonica 2 con Laboratorio progettuale	Architectural Design 2 with Workshop	ICAR/14	12					12											168	
TOT. I sem.						30	0	9	0	0	12	0	9	0	0	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	11	18	Architettura tecnica 2 con Laboratorio progettuale	Architectural Technology 2 with Workshop	ICAR/10	12												12				168	
140382	2	19	Tecnica Urbanistica con Laboratorio progettuale	Urban planning techniques with workshop	ICAR/20	12								12								168	
140383	2	20	Disegno automatico	Digital Modeling for Architecture	ICAR/17	6				6												60	
TOT. II sem.						30	0	0	0	6	0	0	0	12	0	0	0	12	0	0	0	396	
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
140384	17	21	Architettura e composizione architettonica 3 con Laboratorio progettuale	Architectural Design 3 with Workshop	ICAR/14	12					12											168	
140387	19	22	Urbanistica con Laboratorio progettuale	Urban planning with workshop	ICAR/21	12								12								168	
140385	16	23	Tecnica delle costruzioni con Laboratorio progettuale	Basics of Structural Design with Workshop	ICAR/09	4,5																68	
TOT. I sem.						28,5	0	0	0	0	12	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	404	
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
140388	13,18,10	24	Restauro architettonico con Laboratorio progettuale	Architectural Conservation and Restoration with Workshop	ICAR/19	12						12										168	
140385	16	23	Tecnica delle costruzioni con Laboratorio progettuale	Basics of Structural Design with Workshop	ICAR/09	7,5												12				100	
140386	16	25	Costruzioni idrauliche con nozioni di Idraulica	Hydraulic constructions	ICAR/01-ICAR/02	6												6				72	
TOT. II sem.						19,5	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	18	0	0	0	340	
TOT. IV anno						48	0	0	0	0	12	12	0	12	0	0	0	18	0	0	0		

V 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
140389	18	26	Organizzazione del cantiere con Laboratorio progettuale	<i>Building and Construction management with workshop</i>	ICAR/11	12									12							168	
140390	25	27	Geotecnica	<i>Geotechnics</i>	ICAR/07	9							9									108	
		28	Insegnamenti a scelta	<i>Optional Courses</i>		12													12			144	**
TOT. I sem.						33	0	0	0	0	0	0	9	0	12	0	0	0	12	0	0	420	
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	<i>Optional Courses</i>		12													12			144	**
		30	Prova finale - Laboratorio tesi di laurea	<i>Final Workshop and Thesis</i>		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						60	0	0	0	0	0	0	9	0	12	0	0	0	24	15	0		

348	24	15	39	30	48	12	24	24	42	9	6	36	24	19	2	4524	354
-----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	---	---	----	----	----	---	------	-----

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	<i>Structural rehabilitation</i>	ICAR/09	6													6			72	2° SEMESTRE
140412	23	28	Progetti di strutture	<i>Structural design</i>	ICAR/09	6													6			72	2° SEMESTRE
140397	23	28	Costruzioni in legno	<i>Timber structures</i>	ICAR/09	6													6			72	2° 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	22	29	Pianificazione urbana	<i>territory Planning</i>	ICAR/21	6													6			72	1° SEMESTRE
140391	18	29	Architettura del legno	<i>Wooden Architecture</i>	ICAR/10	6													6			72	1° SEMESTRE
140395	23,24	29	Conservazione, recupero e ristrutturazione degli edifici	<i>Building conservation and rehabilitation</i>	ICAR/10	6													6			72	1° SEMESTRE
140392	21,22	29	Architettura del paesaggio	<i>Landscape Architecture</i>	ICAR/14	6													6			72	1° SEMESTRE