



## Manifesto degli Studi

PRIMO ANNO			Attività Formative (ore)			
SSD	Insegnamento	CFU	Lezioni	Esercitazioni Applicative	Esercitazioni Progettuali	Laboratori
MAT/05	<b>Analisi Matematica 1</b>	<b>5</b>	40	5	0	0
MAT/05	<b>Analisi Matematica 2</b>	<b>5</b>	40	5	0	0
CHIM/07	<b>Chimica</b>	<b>5</b>	40	5	0	0
	<b>Disegno dell'Architettura</b>	<b>12</b>				
ICAR/17	Disegno dell'Architettura	9	40	0	41	0
ICAR/17	Laboratorio di Disegno dell'Architettura	3	0	0	0	45
	<b>Fisica Generale</b>	<b>8</b>				
FIS/01	Fisica I	5	40	5	0	0
FIS/01	Fisica II	3	22	5	0	0
MAT/03	<b>Geometria</b>	<b>6</b>	49	5	0	0
IUS/10	<b>Legisl. OOPP - Diritto Urbanistico</b>	<b>5</b>	40	5	0	0
	<b>Storia dell'architettura 1</b>	<b>12</b>				
ICAR/18	Storia dell'Architettura 1	9	40	0	41	0
ICAR/18	Laboratorio Storia dell'Architettura 1	3	0	0	0	45
	<b>Inglese (*)</b>	<b>2</b>	20	15	0	0
CFU/Attività Formative 1^ anno		<b>60</b>	<b>371</b>	<b>50</b>	<b>82</b>	<b>90</b>

\* l'insegnamento di lingua inglese è un integrato da 2 CFU con 2 moduli lingua inglese 1 CFU (Prova finale e lingua straniera) e lingua inglese 1 CFU (Ulteriori conoscenze linguistiche)

SECONDO ANNO			Attività Formative (ore)			
SSD	Denominazione Insegnamento	CFU	Lezioni	Esercitazioni Applicative	Esercitazioni Progettuali	Laboratori
	<b>Architettura e Composizione 1</b>	<b>16</b>				
ICAR/14	Architettura e Composizione 1	9	40	0	41	0
ICAR/14	Laboratorio di Architettura e Composizione 1	4	0	0	0	60
BIO/03	Laboratorio di Architettura del verde	3	0	0	0	45
	<b>Architettura tecnica 1</b>	<b>12</b>				
ICAR/10	Architettura Tecnica 1	9	40	0	41	0
ICAR/10	Laboratorio di Architettura Tecnica 1	3	0	0	0	45
ICAR/22	<b>Economia ed Estimo Civile</b>	<b>8</b>	52	20	0	0
	<b>Meccanica Razionale e Statica</b>	<b>10</b>				
MAT/07	Meccanica Razionale	5	40	5	0	0
ICAR/08	Statica	5	40	5	0	0
ICAR/18	<b>Storia dell'architettura 2</b>	<b>9</b>	40	0	41	0
ICAR/17	<b>Tecniche della Rappresentazione</b>	<b>5</b>	35	0	10	0
	<b>Urbanistica</b>	<b>12</b>				
ICAR/21	Urbanistica	9	40	0	41	0
ICAR/21	Laboratorio di Urbanistica	3	0	0	0	45
CFU/Attività Formative 2^ anno		<b>72</b>	<b>327</b>	<b>30</b>	<b>174</b>	<b>195</b>



Corso di Laurea Magistrale c.u. INGEGNERIA EDILE – ARCHITETTURA - Classe LM-4  
a.a. 2018-2019

TERZO ANNO			Attività Formative (ore)			
SSD	Denominazione Insegnamento	CFU	Lezioni	Esercitazioni Applicative	Esercitazioni Progettuali	Laboratori
	<b>Architettura e Composizione 2</b>	<b>13</b>				
ICAR/14	Architettura e Composizione 2	9	40	0	41	0
ICAR/14	Laboratorio di Architettura e Composizione 2	4	0	0	0	60
	<b>Architettura tecnica 2</b>	<b>9</b>				
ICAR/10	Architettura Tecnica 2	6	40	0	14	0
ICAR/10	Laboratorio di Architettura Tecnica 2	3	0	0	0	45
(a1)	<b>Fisica Tecnica Ambientale</b>	<b>12</b>				
ING-IND/11	Fisica Tecnica	6	40	14	0	0
ING-IND/11	Microclima, illuminotecnica e acustica	6	40	14	0	0
(a2)	<b>Energetica degli edifici e Benessere Ambientale</b>	<b>12</b>				
ING-IND/11	Fisica Tecnica	6	40	14	0	0
ING-IND/11	Impianti, efficienza energetica e rinnovabili	6	40	14	0	0
	<b>Idraulica e Infrastrutture Idrauliche Urbane</b>	<b>10</b>				
ICAR/01	Idraulica	5	40	5	0	0
ICAR/02	Infrastrutture Idrauliche Urbane	5	40	5	0	0
(b1)	<b>Scienza delle Costruzioni e metodi computazionali</b>	<b>12</b>				
ICAR/08	Scienza delle Costruzioni	6	40	14	0	0
ICAR/08	Analisi computazionale delle strutture	6	40	14	0	0
(b2)	<b>Scienza delle costruzioni e costruzioni storiche in muratura</b>	<b>12</b>				
ICAR/08	Scienza delle Costruzioni	6	40	14	0	0
ICAR/08	Costruzioni storiche in muratura	6	40	14	0	0
	<b>CFU/Attività Formative 3<sup>a</sup> anno</b>	<b>56</b>	<b>320</b>	<b>66</b>	<b>55</b>	<b>105</b>

I gruppi di insegnamenti (a1) (a2) e (b1)/(b2) sono alternativi.



Corso di Laurea Magistrale c.u. INGEGNERIA EDILE – ARCHITETTURA - Classe LM-4  
a.a. 2018-2019

QUARTO ANNO			Attività Formative (ore)			
SSD	Denominazione Insegnamento	CFU	Lezioni	Esercitazioni Applicative	Esercitazioni Progettuali	Laboratori
	<b>Architettura e Composizione 3</b>	<b>12</b>				
ICAR/14	Architettura e Composizione 3	9	40	0	41	0
ICAR/14	Laboratorio di Architettura e Composizione 3	3	0	0	0	45
ICAR/07	<b>Geotecnica</b>	<b>7</b>	50	13	0	0
	<b>Organizzazione del Cantiere</b>	<b>9</b>				
ICAR/11	Organizzazione del Cantiere	6	40	0	14	0
ICAR/11	Laboratorio di Organizzazione Cantiere	3	0	0	0	45
	<b>Progettazione urbanistica</b>	<b>12</b>				
ICAR/20	Progettazione urbanistica	9	40	0	41	0
ICAR/20	Laboratorio di Progettazione Urbanistica	3	0	0	0	45
	<b>Rilievo dell'Architettura</b>	<b>9</b>				
ICAR/17	Rilievo dell'Architettura	6	14	0	40	0
ICAR/17	Laboratorio di Rilievo dell'Architettura	3	0	0	0	45
	<b>Tecnica delle Costruzioni e strutture in acciaio (c1)</b>	<b>12</b>				
ICAR/09	Tecnica delle Costruzioni in c.a.	6	40	14	0	0
ICAR/09	Tecnica delle Costruzioni in acciaio	6	40	14	0	0
	<b>Tecnica delle Costruzioni e Analisi sismica (c2)</b>	<b>12</b>				
ICAR/09	Tecnica delle Costruzioni in c.a.	6	40	14	0	0
ICAR/09	Sicurezza sismica delle Costruzioni	6	40	14	0	0
	<b>CFU/Attività Formative 4^ anno</b>	<b>61</b>	<b>264</b>	<b>41</b>	<b>136</b>	<b>180</b>

I gruppi di insegnamenti (c1) (c2) sono alternativi.

QUINTO ANNO			Attività Formative (ore)			
SSD	Denominazione Insegnamento	CFU	Lezioni	Esercitazioni Applicative	Esercitazioni Progettuali	Laboratori
	<b>Restauro Architettonico</b>	<b>12</b>				
ICAR/19	Restauro Architettonico	9	40	0	41	0
ICAR/19	Laboratorio di Restauro Architettonico	3	0	0	0	45
	<b>ATTIVITA' A SCELTA</b>	<b>12</b>				
	Esame a scelta	9	81	0	0	0
	Laboratorio Esame a scelta	3	0	0	0	45
	<b>ESAME A SCELTA</b>	<b>9</b>	81	0	0	0
	<b>Laboratorio Tesi di Laurea</b>	<b>18</b>	0	0	0	360
	<b>CFU/Attività Formative 5^ anno</b>	<b>51</b>	<b>202</b>	<b>0</b>	<b>41</b>	<b>450</b>
	<b>Attività Formative Corso di Laurea</b>		<b>1484</b>	<b>187</b>	<b>488</b>	<b>1020</b>
	<b>CFU Corso di Laurea</b>	<b>300</b>	<b>Attività Formative CdS</b>			



Corso di Laurea Magistrale c.u. INGEGNERIA EDILE – ARCHITETTURA - Classe LM-4  
a.a. 2018-2019

Sono obbligatorie le seguenti propedeuticità:

Insegnamento	Insegnamento propedeutico
Meccanica Razionale e Statica	Analisi Matematica 1, Fisica, Geometria
Fisica Tecnica Ambientale	Fisica generale
Idraulica e Infrastrutture Idrauliche Urbane	Meccanica Razionale e Statica, Analisi Matematica 2
Scienza delle Costruzioni	Meccanica Razionale e Statica, Analisi Matematica 2
Geotecnica	Scienza delle Costruzioni
Progettazione Urbanistica	Urbanistica
Tecnica delle Costruzioni	Scienza delle Costruzioni