

MANIFESTO DEGLI STUDI

FACOLTÀ DI

Dipartimento di Scienze dell'Ingegneria Civile e dell'Architettura

Corso di Studio: ARCHITETTURA (D.M. 270/04)

ORDINAMENTO 2013/2014

Laurea Magistrale Ciclo Unico 5 anni

Classe: LM-4 C.U. - Classe delle lauree magistrali in Architettura e ingegneria edile-architettura (quinquennale)

ANNO DI EMISSIONE 2016/2017

OFFERTA REVISIONE 2016/2017

comune

1° Anno	CFU	SSD	Ambito Disciplinare	Taf	Tipo credito
1 ANNO (1) Attività Obbligatorie					
Attività Didattiche	12				
2558 - Laboratorio 1° di Progettazione architettonica	12				
<i>Unità Didattiche:</i>					
Composizione architettonica 1	6	ICAR/14	Progettazione architettonica e urbana	B	LEZ
Progettazione architettonica 1	6	ICAR/14	Progettazione architettonica e urbana	B	LEZ
Attività Didattiche	12				
2559 - Storia dell'architettura I	12				
<i>Unità Didattiche:</i>					
Storia dell'architettura I (I sem)	6	ICAR/18	Discipline storiche per l'architettura	A	LEZ
Storia dell'architettura I (II sem)	6	ICAR/18	Discipline storiche per l'architettura	A	LEZ
Attività Didattiche	12				
2294 - Istituzioni di matematica + Istituzioni di geometria	12				
<i>Unità Didattiche:</i>					
Istituzioni di matematica	6	MAT/05	Discipline matematiche per l'architettura	A	LEZ
Istituzioni di geometria	6	MAT/05	Discipline matematiche per l'architettura	A	LEZ
Attività Didattiche	6				
2049 - Materiali e progettazione di elementi costruttivi	6	ICAR/12	Discipline tecnologiche per l'architettura e la produzione edilizia	B	LEZ
Attività Didattiche	6				
2880 - Archeologia classica I	6	L-ANT/07	Attività formative affini o	C	LEZ

			integrative		
Attività Didattiche	3				
2523 - Verifica lingua inglese	3	NN	Per la conoscenza di almeno una lingua straniera	E	RIC
Attività Didattiche	6				
2051 - Disegno dell'architettura	6	ICAR/17	Rappresentazione dell'architettura e dell'ambiente	A	LEZ
Attività Didattiche	6				
2048 - Fondamenti ed applicazioni di geometria descrittiva	6	ICAR/17	Rappresentazione dell'architettura e dell'ambiente	A	LEZ

2° Anno	CFU	SSD	Ambito Disciplinare	Taf	Tipo credito
2 ANNO (2) Attività Obbligatorie					
Attività Didattiche	6				
2608 - Storia dell'architettura II	6	ICAR/18	Discipline storiche per l'architettura	A	LEZ
Attività Didattiche	6				
2057 - Statica	6	ICAR/08	Analisi e progettazione strutturale per l'architettura	B	LEZ
Attività Didattiche	12				
2058 - Laboratorio 1° di Costruzione dell'architettura	12				
<i>Unità Didattiche:</i>					
Progettazione di sistemi costruttivi	6	ICAR/12	Discipline tecnologiche per l'architettura e la produzione edilizia	B	LEZ
Progettazione esecutiva dell'architettura	6	ICAR/12	Discipline tecnologiche per l'architettura e la produzione edilizia	B	LEZ
Attività Didattiche	12				
2618 - Urbanistica	12	ICAR/21	Progettazione urbanistica e pianificazione territoriale	B	LEZ
Attività Didattiche	12				
2295 - Laboratorio 2° di Progettazione architettonica	12				
<i>Unità Didattiche:</i>					
Progettazione architettonica/2	6	ICAR/14	Progettazione architettonica e urbana	B	LEZ
Composizione architettonica 2	6	ICAR/14	Progettazione architettonica e urbana	B	LEZ
Attività Didattiche	6				
2619 - Fisica tecnica ambientale I	6	ING-IND/11	Discipline fisico-tecniche ed impiantistiche per l'architettura	A	LEZ
Lo studente può, per norma, autonomamente individuare le discipline a scelta tra tutte gli insegnamenti attivati nell'ateneo. Laddove la scelta al 2° anno ricada tra le discipline di seguito elencate, il contenuto è coerente con il progetto formativo del CdLM: - Archeologia classica II (L-ANT/07) 6 CFU					

- Teoria dell'architettura (ICAR/14) 6 CFU					
2 ANNO OPZ (3) Esattamente 6 CFU a scelta tra i seguenti					
Attività Didattiche	6				
2552 - Teoria dell'architettura	6	ICAR/14	A scelta dello studente	D	LEZ
Attività Didattiche	6				
2881 - Archeologia classica II	6	L-ANT/07	A scelta dello studente	D	LEZ

3° Anno	CFU	SSD	Ambito Disciplinare	Taf	Tipo credito
3 ANNO (4) Attività Obbligatorie					
Attività Didattiche	12				
2065 - Laboratorio 3° di Progettazione architettonica	12				
<i>Unità Didattiche:</i>					
Progettazione architettonica 3	6	ICAR/14	Progettazione architettonica e urbana	B	LEZ
Progettazione architettonica esecutiva	6	ICAR/14	Progettazione architettonica e urbana	B	LEZ
Attività Didattiche	6				
2620 - Fisica tecnica ambientale II	6	ING-IND/11	Discipline fisico-tecniche ed impiantistiche per l'architettura	A	LEZ
Attività Didattiche	12				
2067 - Scienza delle costruzioni	12	ICAR/08	Analisi e progettazione strutturale per l'architettura	B	LEZ
Attività Didattiche	12				
2069 - Laboratorio di Progettazione urbanistica	12				
<i>Unità Didattiche:</i>					
Progettazione urbanistica	6	ICAR/21	Progettazione urbanistica e pianificazione territoriale	B	LEZ
Gestione urbana	6	ICAR/21	Progettazione urbanistica e pianificazione territoriale	B	LEZ
Attività Didattiche	6				
2609 - Storia dell'architettura III	6	ICAR/18	Discipline storiche per l'architettura	A	LEZ
Attività Didattiche	12				
2071 - Rilievo dell'architettura	12				
<i>Unità Didattiche:</i>					
Strumenti e metodi per il rilievo architettonico	6	ICAR/17	Rappresentazione dell'architettura e dell'ambiente	A	LEZ
Rilievo dei monumenti	6	ICAR/17	Rappresentazione dell'architettura e dell'ambiente	A	LEZ

4° Anno	CFU	SSD	Ambito Disciplinare	Taf	Tipo credito
----------------	------------	------------	----------------------------	------------	---------------------

4 ANNO (5) Attività Obbligatorie					
Attività Didattiche	12				
2191 - Laboratorio 4° di Progettazione architettonica	12				
<i>Unità Didattiche:</i>					
Composizione e progettazione urbana	6	ICAR/14	Attività formative affini o integrative	C	LEZ
Progettazione architettonica/4	6	ICAR/14	Attività formative affini o integrative	C	LEZ
Attività Didattiche	6				
2429 - Storia dell'architettura IV	6	ICAR/18	Attività formative affini o integrative	C	LEZ
Attività Didattiche	12				
2193 - Laboratorio di Restauro	12				
<i>Unità Didattiche:</i>					
Restauro architettonico	6	ICAR/19	Teorie e tecniche per il restauro architettonico	B	LEZ
Teorie e storia del restauro	6	ICAR/19	Teorie e tecniche per il restauro architettonico	B	LEZ
Attività Didattiche	12				
2194 - Laboratorio 2° di Costruzione dell'architettura	12				
<i>Unità Didattiche:</i>					
Progetto di strutture	6	ICAR/09	Analisi e progettazione strutturale per l'architettura	B	LEZ
Tecnica delle costruzioni	6	ICAR/09	Analisi e progettazione strutturale per l'architettura	B	LEZ
Attività Didattiche	12				
2197 - Estimo	12	ICAR/22	Discipline estimative per l'architettura e l'urbanistica	B	LEZ
Attività Didattiche	6				
2196 - Sociologia urbana	6	SPS/10	Discipline economiche, sociali, giuridiche per l'architettura e l'urbanistica	B	LEZ
Attività Didattiche	6				
2524 - Architettura del paesaggio	6	ICAR/15	Attività formative affini o integrative	C	LEZ

5° Anno	CFU	SSD	Ambito Disciplinare	Taf	Tipo credito
<p>Le attività di seguito elencate rappresentano possibili attività complementari e funzionali allo svolgimento della tesi di laurea, erogate sotto forma di seminari tenuti da docenti interni nei loro SSD di titolarità o esperti esterni.</p> <p>Tali attività non costituiscono carico didattico aggiuntivo per i docenti, non essendo somministrate mediante lezioni, e consentono, previo sostenimento di un colloquio da parte dello studente, il conseguimento dei CFU a scelta.</p> <p>Agli studenti che ne facciano richiesta, è consentito sostenere totalmente o parzialmente gli esami dei 3 insegnamenti a scelta da 9 CFU nell'offerta</p>					

<p>complessiva del Politecnico o di altro Ateneo, previa verifica da parte del CdD della coerenza di tali insegnamenti col percorso formativo seguito.</p> <p>5 ANNO (esami a scelta) (6) Esattamente 21 CFU a scelta tra i seguenti</p>					
Attività Didattiche	6				
2208 - Caratteri tipologici dell'architettura.5	6	ICAR/14	A scelta dello studente	D	SEM
Attività Didattiche	9				
2202 - Tecnologia dell'architettura.5	9	ICAR/12	A scelta dello studente	D	SEM
Attività Didattiche	6				
2212 - Storia dell'architettura.5	6	ICAR/18	A scelta dello studente	D	SEM
Attività Didattiche	9				
2875 - Morfologia strutturale	9	ICAR/08	A scelta dello studente	D	LEZ
<p>(6)</p> <p>Laddove la scelta al 5° anno ricada tra le discipline di seguito elencate, il contenuto è coerente con il progetto formativo del CdLM:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Morfologia strutturale (ICAR/08-09) 9 CFU - Tecnologia dell'architettura.5 (ICAR/12) 9 CFU - Caratteri tipologici e morfologici.5 (ICAR/14) 6 CFU - Storia dell'architettura.5 (ICAR/18) 6 CFU - Storia del design e delle arti industriali (attivato nel CdL Disegno ind.) (ICAR/18) 6 CFU - Luce, Suono, Clima (attivato nel CdL Disegno ind.) (ING IND/11) 6 CFU - Storia delle arti contemporanee (attivato nel CdL Disegno ind.) (L-ART/03) 6 CFU <p>Laddove la scelta NON ricada tra le discipline precedentemente elencate, il Consiglio del CdLM valuterà la coerenza del piano individuale proposto dallo studente col progetto formativo del CdLM.</p>					
<p>5 ANNO (prova finale) (7) Attività Obbligatorie</p>					
Attività Didattiche	24				
2222 - Laboratorio di sintesi finale	24				
<i>Unità Didattiche:</i>					
Progettazione architettonica 2a annualità	8	PROFIN_S	Per la prova finale	E	PRF
un insegn.: ICAR 08-09-12-15-16-17-18-19-21	8	PROFIN_S	Per la prova finale	E	PRF
Qualsiasi SSD del CDS	8	PROFIN_S	Per la prova finale	E	PRF
<p>5 ANNO (stage) (8) Attività Obbligatorie</p>					
Attività Didattiche	6				
1932 - Stage	6	NN	Tirocini formativi e di orientamento	F	STA