

ALLEGATO 1.1

REGOLAMENTO DIDATTICO DEL CORSO DI STUDI

SCIENZE DELL'ARCHITETTURA

CLASSE L-17

Scuola: Politecnica e delle Scienze di Base

Dipartimento: Architettura

Regolamento proposto in vigore a partire dall'a.a. 2023-2024

PIANO DEGLI STUDI A.A. 2023-2024

LEGENDA Tipologia di Attività Formativa (TAF):

A = Base, B = Caratterizzanti, C = Affini o integrativi, D = Attività a scelta, E = Prova finale e conoscenze linguistiche, F = Ulteriori attività formative

I Anno								
Denominazione Insegnamento	SSD	Modulo	CFU	Ore	Tipologia Attività	TAF	Ambito disciplinare	obbligatorio /a scelta
Corso integrato di Istituzioni di matematiche	MAT/05	Analisi Matematica (4)	4+4	64	Lezione frontale	A	Discipline matematiche per l'architettura	Obbligatorio
	MAT/03	Geometria (4)						
Laboratorio di Disegno dell'architettura	ICAR/17	Disegno dell'architettura (5)	5+5	100	Laboratorio	A	Rappresentazione dell'architettura e dell'ambiente	Obbligatorio
	ICAR/17	Applicazioni di Geometria Descrittiva (5)						
Storia dell'architettura I	ICAR/18	Unico	8	64	Lezione frontale	A	Discipline storiche per l'architettura	Obbligatorio
Cultura tecnologica per il progetto dell'habitat	ICAR/12	Unico	6	48	Lezione frontale	B	Discipline tecnologiche per l'architettura e la produzione edilizia	Obbligatorio
Teoria e tecnica della progettazione architettonica	ICAR/14	Unico	6	48	Lezione frontale	B	Progettazione architettonica e urbana	Obbligatorio
Fondamenti di Urbanistica	ICAR/21	Unico	6	48	Lezione frontale	B	Progettazione urbanistica e pianificazione territoriale	Obbligatorio
Laboratorio di Fondamenti del progetto di architettura	ICAR/14	DC - Composizione architettonica e urbana (6)	6+4	100	Laboratorio	B	Progettazione architettonica e urbana	Obbligatorio
	ICAR/08	MI - Meccanica e modellazione delle strutture (4)				C	Discipline affini o integrative	
Lingua inglese	L-LIN/12	Unico	4		Idoneità	E		Obbligatorio
II Anno								
Denominazione Insegnamento	SSD	Modulo	CFU	Ore	Tipologia Attività	TAF	Ambito disciplinare	obbligatorio /a scelta
Rilievo e disegno digitale per l'architettura	ICAR/17	Unico	8	64	Lezione frontale	A	Rappresentazione dell'architettura e dell'ambiente	Obbligatorio

Storia dell'architettura II	ICAR/18	Unico	8	64	Lezione frontale	A	Discipline storiche per l'architettura	Obbligatorio
Scienza delle costruzioni	ICAR/08	Unico	8	64	Lezione frontale	B	Analisi e progettazione strutturale per l'architettura	Obbligatorio
Laboratorio di progettazione tecnologica dell'architettura	ICAR/12	Unico	8	80	Laboratorio	B	Discipline tecnologiche per l'architettura e la produzione edilizia	Obbligatorio
Laboratorio di progettazione architettonica	ICAR/14	Unico	8	80	Laboratorio	B	Progettazione architettonica e urbana	Obbligatorio
Laboratorio di architettura degli interni	ICAR/16	Unico	8	80	Laboratorio	C	Discipline affini o integrative	Obbligatorio
Attività a scelta dello studente			12			D		Obbligatorio

III Anno

Denominazione Insegnamento	SSD	Modulo	CFU	Ore	Tipologia Attività	TAF	Ambito disciplinare	obbligatorio /a scelta
Tecnica delle costruzioni	ICAR/09	Unico	6	48	Lezione frontale	B	Analisi e progettazione strutturale per l'architettura	Obbligatorio
Laboratorio di progettazione architettonica e urbana	ICAR/14	DC - Composizione architettonica e urbana (8)	8+4	120	Laboratorio	B	Progettazione architettonica e urbana	Obbligatorio
	ICAR/22	MI - Estimo urbano e valutazione dei progetti (4)					Discipline estimative per l'architettura e l'urbanistica	
Fondamenti di restauro architettonico	ICAR/19	Unico	6	48	Lezione frontale	B	Teorie e tecniche per il restauro architettonico	Obbligatorio
Laboratorio di pianificazione territoriale e data analysis	ICAR/20	DC - Pianificazione territoriale (6)	6+4	100	Laboratorio	B	Progettazione urbanistica e pianificazione territoriale	Obbligatorio
	INF/01	MI - Data analysis (4)				C	Discipline affini o integrative	
Elementi di energetica ambientale	ING-IND/11	Unico	8	64	Lezione frontale	A	Discipline fisico-tecniche e impiantistiche per l'architettura	Obbligatorio
Insegnamento a scelta delle discipline affini o integrative	ICAR/13	Disegno Industriale	6	60	Laboratorio	D		Obbligatorio (uno a scelta)
	ICAR/14	Forme e caratteri della città				D		
	ICAR/15	Architettura del Paesaggio				D		
	ICAR/16	Scenografia				D		
Atelier di fine corso	ICAR/12 + ICAR/13	DC - Progettazione digitale di sistemi tecnologici (6)	6+4	100	Laboratorio	C	Discipline affini o integrative	Obbligatorio (uno a scelta)
		MI - Design per la fabbricazione digitale (4)						
	ICAR/14 + ICAR/12	DC - Progettazione architettonica e urbana (6)	6+4			C	Discipline affini o integrative	
		MI - Progettazione tecnologica per l'ambiente costruito (4)						
	ICAR/16 + ICAR/19	DC - Progetto dell'interno architettonico nell'esistente (6)	6+4			C	Discipline affini o integrative	
		MI - Progetto di restauro e valorizzazione del patrimonio architettonico (4)						
ICAR/14 + ICAR/15	DC - Progettazione architettonica e urbana (6)	6+4	C	Discipline affini o integrative				
	MI - Progettazione di nuovi paesaggi della contemporaneità (4)							
Prova finale			4			E		Obbligatorio