Università di Pavia

Corso di Studio: INGEGNERIA EDILE-ARCHITETTURA - 06400

Classe LM-4 c.u. Architettura e ingegneria edile-architettura (quinquennale)

Ordinamento 2013/2014 - Regolamento anno 2020/2021

Piano di Studi anno accademico 2023/2024

MATRICOLA N. …… **COGNOME – NOME ……**

1° Anno - anno accademico 2020/2021

Attività Formativa	CFU	N°	Obbl.	Settore	Tipo di attività formativa	Periodo
500115 - ANALISI MATEMATICA 1	6	1	X	MAT/05	Base	Primo Semestre
500116 - GEOMETRIA	6	2	X	MAT/03	Base	Primo Semestre
500117 - STORIA DELL'ARCHITETTURA 1	12	3	X			Primo Semestre
Unità Didattiche di STORIA DELL'ARCHITETTURA 1						
506613 - STORIA DELL'ARCHITETTURA 1 - MODULO	9			ICAR/18	Base	Primo Semestre
500822 - LABORATORIO (STORIA DELL' ARCHITETTURA 1)	3			ICAR/18	Affine/Integrativa	Primo Semestre
500121 - ANALISI MATEMATICA 2	6	4	X	MAT/05	Base	Secondo Semestre
500118 - DISEGNO DELL'ARCHITETTURA	12	5	X			Secondo Semestre
Unità Didattiche di DISEGNO DELL'ARCHITETTURA						
506612 - DISEGNO DELL'ARCHITETTURA - MODULO	9			ICAR/17	Base	Secondo Semestre
500838 - LABORATORIO (DISEGNO DELL'ARCHITETTURA)	3			ICAR/17	Affine/Integrativa	Secondo Semestre
500839 - TEORIA E TECNICHE DELLA PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA	9	6	X	ICAR/14	Caratterizzante	Secondo Semestre
TOT. 51 CFU						

• Per l'iscrizione al II anno di corso occorre che lo studente, al termine della sessione di esami di settembre, abbia acquisito almeno **30 CFU** e tra questi crediti acquisiti risulti superato almeno un esame nelle discipline matematiche (AD 500115 Analisi matematica I o AD 501116 Geometria o AD 500121 Analisi Matematica 2).

2° Anno - anno accademico 2021/2022

Attività Formativa	CFU	N°	Obbl.	Settore	Tipo di attività formativa	Periodo
500119 - FISICA GENERALE	6	7	X	FIS/01	Base	Primo Semestre
500149 - STORIA DELL'ARCHITETTURA 2	12	8	X	ICAR/18	Base	Primo Semestre
500152 - ARCHITETTURA TECNICA 1	12	9	X			Primo Semestre
Unità Didattiche di ARCHITETTURA TECNICA 1						
506614 - ARCHITETTURA TECNICA 1 - MODULO	9			ICAR/10	Caratterizzante	Primo Semestre
500842 - LABORATORIO (ARCHITETTURA TECNICA 1)	3			ICAR/10	Affine/Integrativa	Primo Semestre
500153 - MECCANICA RAZIONALE	6	10	X	MAT/07	Base	Secondo Semestre
500843 - RILIEVO E RAPPRESENTAZIONE DELL'ARCHITETTURA	12	11	X			Secondo Semestre
Unità Didattiche di RILIEVO E RAPPRESENTAZIONE DELL'ARCHITETTURA						
506615 - RILIEVO E RAPPRESENTAZIONE DELL'ARCHITETTURA - MODULO	9			ICAR/17	Base	Secondo Semestre
500846 - LABORATORIO (INFORMATICA GRAFICA)	3			ING-INF/05	Affine/Integrativa	Secondo Semestre
500844 - ARCHITETTURA E COMPOSIZIONE ARCHITETTONICA 1	9	12	X	ICAR/14	Caratterizzante	Secondo Semestre
TOT. 57 CFU						

• Per l'iscrizione al III anno di corso occorre che lo studente, al termine della sessione di esami di settembre, abbia acquisito almeno **60 CFU**.

3° Anno - anno accademico 2022/2023

Attività Formativa	CFU	N°	Obbl.	Settore	Tipo di attività formativa	Periodo
500130 - CHIMICA	6	13	X	CHIM/07	Affine/Integrativa	Primo Semestre
500847 - SCIENZA DELLE COSTRUZIONI	9	14	X	ICAR/08	Caratterizzante	Primo Semestre

500848 - ARCHITETTURA E COMPOSIZIONE ARCHITETTONICA 2		12	15	X			Primo Semestre
	Unità Didattiche di ARCHITETTURA E COMPOSIZIONE ARCHITETTONICA 2						
	506616 - ARCHITETTURA E COMPOSIZIONE ARCHITETTONICA 2 - MODULO	9			ICAR/14	Caratterizzante	Primo Semestre
	500870 - LABORATORIO (ARCHITETTURA E COMPOSIZIONE ARCHITETTONICA 2)	3			ICAR/14	Affine/Integrativa	Primo Semestre
500156 - TECNICA URBANISTICA		12	16	X			Secondo Semestre
	Unità Didattiche di TECNICA URBANISTICA						
	506618 - TECNICA URBANISTICA - MODULO	9			ICAR/20	Caratterizzante	Secondo Semestre
	500882 - LABORATORIO (TECNICA URBANISTICA)	3			ICAR/20	Affine/Integrativa	Secondo Semestre
500154 - ARCHITETTURA TECNICA 2		12	17	X			Secondo Semestre
	Unità Didattiche di ARCHITETTURA TECNICA 2						
	506617 - ARCHITETTURA TECNICA 2 - MODULO	9			ICAR/10	Caratterizzante	Secondo Semestre
	500879 - LABORATORIO (ARCHITETTURA TECNICA 2)	3			ICAR/10	Affine/Integrativa	Secondo Semestre
500155 - FISICA TECNICA		9	18	X	ING-IND/11	Base	Secondo Semestre
TOT. 60 CFU							

• Per l'iscrizione al IV anno di corso occorre che lo studente, al termine della sessione di esami di settembre, abbia acquisito almeno **105 CFU**.

4° Anno - anno accademico 2023/2024

Attività Formativa		CFU	N°	Obbl.	Settore	Tipo di attività formativa	Periodo
500886 - ARCHITETTURA E COMPOSIZIONE ARCHITETTONICA 3		12	19	X			Primo Semestre
	Unità Didattiche di ARCHITETTURA E COMPOSIZIONE ARCHITETTONICA 3						
	506619 - ARCHITETTURA E COMPOSIZIONE ARCHITETTONICA 3 - MODULO	9			ICAR/14	Caratterizzante	Primo Semestre
	500904 - LABORATORIO (ARCHITETTURA E COMPOSIZIONE ARCHITETTONICA 3)	3			ICAR/14	Affine/Integrativa	Primo Semestre
500893 - TECNICA DELLE COSTRUZIONI		12	20	X			Annualità Singola
	Unità Didattiche di TECNICA DELLE COSTRUZIONI						
	506636 - TECNICA DELLE COSTRUZIONI - MODULO	9			ICAR/09	Caratterizzante	Primo Semestre
	500900 - LABORATORIO (TECNICA DELLE COSTRUZIONI)	3			ICAR/09	Affine/Integrativa	Secondo Semestre
501020 - COSTRUZIONI IDRAULICHE (URBANE)		9	21	X			Annualità Singola
	Unità Didattiche di COSTRUZIONI IDRAULICHE (URBANE)						
	504515 - COSTRUZIONI IDRAULICHE (URBANE) A	3			ICAR/02	Affine/Integrativa	Secondo Semestre
	504516 - COSTRUZIONI IDRAULICHE (URBANE) B	6			ICAR/02	Affine/Integrativa	Primo Semestre
500157 - GEOTECNICA		9	22	X	ICAR/07	Caratterizzante	Secondo Semestre
500913 - ORGANIZZAZIONE DEL CANTIERE E TECNOLOGIA DEGLI ELEMENTI COSTRUTTIVI		9	23	X			Secondo Semestre
	Unità Didattiche di ORGANIZZAZIONE DEL CANTIERE E TECNOLOGIA DEGLI ELEMENTI COSTRUTTIVI						
	506621 - ORGANIZZAZIONE DEL CANTIERE E TECNOLOGIA DEGLI ELEMENTI COSTRUTTIVI - MODULO	6			ICAR/11	Caratterizzante	Secondo Semestre
	500945 - LABORATORIO (TECNOLOGIE EDILIZIE)	3			ICAR/11	Affine/Integrativa	Secondo Semestre
500158 - URBANISTICA		12	24	X			Secondo Semestre
	Unità Didattiche di URBANISTICA						
	506626 - URBANISTICA - MODULO	9			ICAR/21	Caratterizzante	Secondo Semestre
	500941 - LABORATORIO (URBANISTICA)	3			ICAR/21	Affine/Integrativa	Secondo Semestre
TOT. 63 CFU							

• Per l'iscrizione al V anno di corso occorre che lo studente, al termine della sessione di esami di settembre, abbia acquisito almeno **141 CFU**.

5° Anno - anno accademico 2024/2025

Attività Formativa		CFU	N°	Obbl.	Settore	Tipo di attività formativa	Periodo
501029 - LABORATORIO DI TESI DI LAUREA		18		X		Prova finale	
500159 - RESTAURO ARCHITETTONICO		12	25	X			Primo Semestre
	Unità Didattiche di RESTAURO ARCHITETTONICO						
	506633 - RESTAURO ARCHITETTONICO - MODULO	9			ICAR/19	Caratterizzante	Primo Semestre
	501013 - LABORATORIO (RESTAURO ARCHITETTONICO)	3			ICAR/19	Affine/Integrativa	Primo Semestre

501012 - ECONOMIA ED ESTIMO CIVILE		9	26	X	ICAR/22	Caratterizzante	Primo Semestre
500908 - DIRITTO URBANISTICO + LEGISLAZIONE DELLE OPERE PUBBLICHE E DELL'EDILIZIA + SOCIOLOGIA		6	27	X	IUS/10 SPS/10	Caratterizzante	Secondo Semestre
501016 - ARCHITETTURA TECNICA E TIPOLOGIE EDILIZIE		12	28*				Primo Semestre
	Unità Didattiche di ARCHITETTURA TECNICA E TIPOLOGIE EDILIZIE						
	506630 - ARCHITETTURA TECNICA E TIPOLOGIE EDILIZIE - MODULO	9			ICAR/10	A scelta dello studente	Primo Semestre
	501017 - LABORATORIO (ARCHITETTURA TECNICA E TIPOLOGIE EDILIZIE)	3			ICAR/10	A scelta dello studente	Primo Semestre
503153 - STRUTTURE IN C.A., FONDAZIONI ED OPERE DI SOSTEGNO		9	28*				Primo Semestre
	Unità Didattiche di STRUTTURE IN C.A., FONDAZIONI E OPERE DI SOSTEGNO						
	503154 - STRUTTURE IN C.A.	6			ICAR/09	A scelta dello studente	Primo Semestre
	503155 - FONDAZIONI ED OPERE DI SOSTEGNO	3			ICAR/09	A scelta dello studente	Primo Semestre
505020 - ENVIRONMENTAL PLANNING AND ASSESSMENT		9	28*		ICAR/20	A scelta dello studente	Primo Semestre
501062 - TERMOFISICA DELL'EDIFICIO		6	28*		ING-IND/11	A scelta dello studente	Primo Semestre
501061 - PROGETTO E RIABILITAZIONE DELLE STRUTTURE IN MURATURA		9	28*		ICAR/09	A scelta dello studente	Secondo Semestre
501022 - RECUPERO E CONSERVAZIONE DEGLI EDIFICI		9	28*		ICAR/10	A scelta dello studente	Secondo Semestre
501063 - TEORIA E PROGETTO DELLE COSTRUZIONI IN ACCIAIO		6	28*		ICAR/09	A scelta dello studente	Secondo Semestre
502960 - FOTOGRAMMETRIA, LIDAR E GIS		6	28*		ICAR/06	A scelta dello studente	Secondo Semestre
506634 - BUILDING TECHNOLOGIES FOR SUSTAINABLE ARCHITECTURE		9	28*		ICAR/10	A scelta dello studente	Secondo Semestre
510194 - ADVANCED ARCHITECTURE DESIGN STUDIO		6	28*		ICAR/14	A scelta dello studente	Primo Semestre
510197 - DESIGN STUDIO IN ARCHITECTURE AND ECOLOGIES		6	28*		ICAR/14	A scelta dello studente	Secondo Semestre
510172 - ETICA PER LA PROGETTAZIONE SOSTENIBILE		6	28*		SECS-P/13	A scelta dello studente	Secondo Semestre
510784 - STRUMENTI, METODI E PROGETTI PER L'INCLUSIONE		3	28*		ICAR/10	A scelta dello studente	Secondo Semestre
509708 - SUSTAINABLE CITIES, BETWEEN PLANNING, REUSE AND RETROFITTING		1	28*		NN	A scelta dello studente	Primo Semestre
510507 - SUSTAINABLE AND RESILIENT REUSE OF EXISTING BUILDINGS		2	28*		ICAR/10	A scelta dello studente	Primo Semestre
510510 - FROM SDG GOALS TO PRACTICAL ACTIONS: AN URBAN PLANNING IMPLEMENTATION		2	28*		ICAR/20	A scelta dello studente	Primo Semestre
507325 - LABORATORIO DI LINGUA INGLESE		3	29		L-LIN/12	Altro	Secondo Semestre
501411 - TIROCINIO		3	29		NN	Altro	
TOT. 69 CFU							

* Scelta di almeno 21 CFU "A scelta dello studente" in posizione n. 28

- La collocazione degli insegnamenti nei semestri potrebbe subire variazioni. Consultare il calendario delle lezioni sul sito della Facoltà di
- Per visualizzare gli insegnamenti consulta il Catalogo d'Ateneo

Data …….. Firma ……..

Di norma non saranno ammesse variazioni al piano degli studi, se non in casi particolari adeguatamente motivati. Se si intendono effettuare scelte diverse da quelle previste, il piano di studi diventa individuale (INSERIRE L'ESAME NUOVO NELLA RIGA COLORATA e DEPENNARE L'INSEGNAMENTO CHE SI VUOLE SOSTITUIRE. INDICARE IL NUMERO PROGRESSIVO DEGLI ESAMI PROPOSTI NELLA COLONNA COLORATA). Si ricorda che la presentazione del piano di studi individuale prevede una marca da bollo da Euro 16,00 e che il piano andrà approvato dalla commissione designata dal Consiglio Didattico competente.