



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA

Matricola n. _____ / _____

FACOLTÀ DI INGEGNERIA PIANO DEGLI STUDI DEL CORSO DI LAUREA SPECIALISTICA INGEGNERIA EDILE-ARCHITETTURA

Classe di laurea specialistica 4/S: Architettura e Ingegneria Edile

Anno Accademico 2010/2011

I LABORATORI PREVEDONO LA FREQUENZA OBBLIGATORIA

A.A. 2008/2009

1° ANNO - 1° SEMESTRE		Settore Scientifico Disciplinare				Tipologia Attività Formative
061027	Analisi matematica 1	MAT/05 Analisi matematica	1	X	6 CFU	Di Base
061028	Geometria	MAT/03 Geometria	2	X	6 CFU	Di Base
061029	Storia dell'architettura 1	ICAR/18 Storia dell'architettura	3	X	9 CFU	Di Base
061030	LABORATORIO PROGETTUALE INTEGRATO (Storia dell'Architettura 1)	ICAR/18 Storia dell'architettura	3 CFU			Altre (art. 10, comma 1, lettera f)
1° ANNO - 2° SEMESTRE						
061031	Disegno dell'Architettura 1	ICAR/17 Disegno	4	X	9 CFU	Di Base
061032	Fisica generale	FIS/01 Fisica sperimentale	5	X	6 CFU	Di Base
061033	Informatica grafica (edile)	IN/01 Informatica	6	X	6 CFU	Affini o Integrative
061034	LABORATORIO PROGETTUALE INTEGRATO (Disegno dell'Architettura 1)	ICAR/17 Disegno	3 CFU			Altre (art. 10, comma 1, lettera f)

N.B.: Per gli immatricolati dall'anno accademico 2006/07 a partire dal I anno di corso e prima di essere ammesso al III anno lo studente deve conseguire l'adeguata competenza di conoscenza di una lingua (verrà assegnata d'ufficio la lingua inglese, qualora lo studente optasse per altra scelta, consegnerà il piano di studi segnalandola):

061035	Lingua francese	L-LIN/04 Lingua e traduzione - Francese	1 CFU	Prova finale
061036	Lingua inglese	L-LIN/12 Lingua e traduzione - Inglese	1 CFU	Prova finale
061037	Lingua tedesca	L-LIN/14 Lingua e traduzione - Tedesco	1 CFU	Prova finale
061077	Lingua spagnola	L-LIN/07 Lingua e traduzione - Spagnolo	1 CFU	Prova finale

A.A. 2009/2010

2° ANNO - 1° SEMESTRE		Settore Scientifico Disciplinare				Tipologia Attività Formative
061038	Analisi matematica 2	MAT/05 Analisi matematica	7	X	6 CFU	Di Base
061039	Meccanica razionale	MAT/07 Fisica applicata	8	X	6 CFU	Di Base
061040	Architettura tecnica 1	ICAR/10 Architettura tecnica	9	X	9 CFU	Caratterizzanti
061041	LABORATORIO PROGETTUALE (Architettura tecnica 1)	ICAR/10 Architettura tecnica	3 CFU			Altre (art. 10, comma 1, lettera f)
2° ANNO - 2° SEMESTRE						
061042	Chimica (ea)	CHIM/07 Fondamenti chimici delle tecnologie	10	X	6 CFU	Di Base
061043	Storia dell'architettura 2	ICAR/18 Storia dell'architettura	11	X	9 CFU	Di Base
061044	Architettura e composizione architettonica 1	ICAR/14 Composizione architettonica e urbana	12	X	9 CFU	Caratterizzanti
061045	LABORATORIO PROGETTUALE (Architettura e composizione architettonica 1)	ICAR/14 Composizione architettonica e urbana	3 CFU			Altre (art. 10, comma 1, lettera f)

A.A. 2010/2011

3° ANNO - 1° SEMESTRE		Settore Scientifico Disciplinare				Tipologia Attività Formative
061048	Scienza delle costruzioni	ICAR/08 Scienza delle costruzioni	14	X	9 CFU	Caratterizzanti
061047	Disegno dell'architettura 2	ICAR/17 Disegno	16	X	9 CFU	Di Base
061052	Tecnica urbanistica	ICAR/20 Tecnica e pianificazione urbanistica	18	X	9 CFU	Caratterizzanti
061050	LABORATORIO PER APPLICAZIONI CAD (Disegno dell'architettura 2)	ICAR/17 Disegno	3 CFU			Altre (art. 10, comma 1, lettera f)
061055	LABORATORIO PROGETTUALE (Tecnica urbanistica)	ICAR/20 Tecnica e pianificazione urbanistica	3 CFU			Altre (art. 10, comma 1, lettera f)
3° ANNO - 2° SEMESTRE						
061046	Architettura tecnica 2	ICAR/10 Architettura tecnica	13	X	9 CFU	Caratterizzanti
061053	Architettura e composizione architettonica 2	ICAR/14 Composizione architettonica e urbana	15	X	9 CFU	Caratterizzanti
061051	Fisica tecnica (ea)	ING-IND/11 Fisica Tecnica Ambientale	17	X	9 CFU	Caratterizzanti
061049	LABORATORIO PROGETTUALE (Architettura tecnica 2)	ICAR/10 Architettura tecnica	3 CFU			Altre (art. 10, comma 1, lettera f)
061054	LABORATORIO PROGETTUALE (Architettura e composizione architettonica 2)	ICAR/14 Composizione architettonica e urbana	3 CFU			Altre (art. 10, comma 1, lettera f)

CONDIZIONI PER IL PASSAGGIO ALL'ANNO SUCCESSIVO

- 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**.
- 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** e superato la prova di conoscenza della lingua **(per gli immatricolati dall'a.a. 2006/07)**.
- 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** e superato la prova di conoscenza della lingua **(per gli immatricolati prima dell'a.a. 2006/07)**.
- 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**.

**TABELLA DELLE PROPEDEUTICITÀ PER GLI INSEGNAMENTI DEL CORSO DI LAUREA SPECIALISTICA
INGEGNERIA EDILE-ARCHITETTURA
a.a. 2008/2009 (CdF del 29.05.2008)**

Corso	Propedeuticità
Analisi matematica 2	Analisi matematica 1 Geometria
Architettura e composizione architettonica 1	Disegno dell'architettura 1 Storia dell'architettura 1
Architettura e composizione architettonica 2	Architettura e composizione architettonica 1 Storia dell'architettura 2
Architettura e composizione architettonica 3	Architettura e composizione architettonica 2 Architettura tecnica 2 Scienza delle costruzioni
Architettura e composizione architettonica 4	Architettura e composizione architettonica 3 Fisica Tecnica
Architettura tecnica 1	Disegno dell'architettura 1
Architettura tecnica 2	Architettura tecnica 1
Architettura tecnica e tipologie edilizie	Architettura tecnica 2
Disegno dell'architettura 2	Disegno dell'architettura 1 Informatica grafica
Fisica tecnica (ea)	Analisi matematica 1 Fisica generale
Fotogrammetria per il rilievo architettonico	Informatica grafica
Geotecnica (ea)	Scienza delle costruzioni
Meccanica razionale	Analisi matematica 1 Geometria
Organizzazione del cantiere + Tecnologia degli elementi costruttivi	Architettura tecnica 2 Chimica (ea)
Progettazione del paesaggio	Architettura e composizione architettonica 3
Progetto di strutture (ea)	Tecnica delle costruzioni
Progetto e riabilitazione delle strutture in muratura (ea)	Tecnica delle costruzioni
Recupero e conservazione degli edifici	Tecnica delle costruzioni Architettura tecnica 2 Fisica tecnica (ea)
Restauro architettonico	Tecnica delle costruzioni Architettura tecnica 2 Fisica tecnica (ea)
Scienza delle costruzioni	Analisi matematica 2 Fisica generale Meccanica razionale
Sistema edificio-impianti	Fisica tecnica (ea)
Storia dell'architettura 2	Storia dell'architettura 1
Sviluppo storico della scienza e tecnica delle costruzioni	Tecnica delle costruzioni
Tecnica delle costruzioni	Scienza delle costruzioni
Tecniche costruttive per l'edilizia sostenibile	Architettura tecnica 2
Teoria delle strutture bidimensionali (ea)	Scienza delle costruzioni
Teoria e progetto delle costruzioni in c.a. (ea)	Tecnica delle costruzioni
Teoria e progetto delle strutture in acciaio (ea)	Tecnica delle costruzioni
Progettazione urbanistica e Valutazione Ambientale Strategica	Urbanistica 1
Urbanistica 1	Tecnica Urbanistica