



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA

N. DI MATRICOLA /

FACOLTÀ DI INGEGNERIA CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO (SEDE DI MANTOVA)

Classe di laurea 8: Ingegneria Civile e Ambientale
(conforme alla delibera di Facoltà di Ingegneria del 25/05/2010)

PIANO DEGLI STUDI PER ISCRITTI AL TERZO ANNO Anno Accademico 2010/2011

da presentare on-line entro il 6 Dicembre 2010 ad iscrizione effettuata

COMPILARE IN STAMPATELLO MAIUSCOLO

IL SOTTOSCRITTO

Cognome _____ Nome _____

Residente a _____ Provincia _____ CAP _____

Via _____ N.ro _____

Tel. _____ / _____ Cell. _____ Email _____

Iscritto al 3° anno regolare ripetente

SOTTOSCRIVE IL PRESENTE PIANO DI STUDI

IL PRESENTE PIANO DI STUDI, SE CORRETTAMENTE COMPILATO IN OGNI SUA PARTE, SI RITIENE APPROVATO IN QUANTO CONFORME ALLA DELIBERA DEL CONSIGLIO DI FACOLTÀ DEL 25/05/2010

EVENTUALI PIANI DI STUDIO NON CONFORMI ALLA SUDETTA DELIBERA, DEVONO ESSERE SOTTOPOSTI ALL'APPROVAZIONE DEL CONSIGLIO DIDATTICO DI INGEGNERIA CIVILE – AMBIENTALE AI SENSI DELLA LEGGE 910/69. IN QUESTO CASO LO STUDENTE DEVE COMPILARE ON-LINE IL PIANO DEGLI STUDI INDIVIDUALE E CONSEGNARE UNA MARCA DA BOLLO DA € 14,62 PRESSO LO SPORTELLO DELLA SEGRETERIA STUDENTI.

Scegliere un insegnamento per ogni numero

X= insegnamento obbligatorio

A.A.2008/2009

1° ANNO 1° SEMESTRE		Settori Scientifico-Disciplinari				Tipologia attività formative
062084	Analisi matematica A (mn)	MAT/05 Analisi matematica	6 crediti	1	X	Di base
062085	Geometria e Algebra (mn)	MAT/03 Geometria	6 crediti	2	X	Di base
062086	Elementi di informatica (lab.) (mn)	ING-INF/05 Sistemi di elaborazione delle informazioni	6 crediti	3	X	Di base
062087	Fisica I A (mn)	FIS/01 Fisica sperimentale	6 crediti	4	X	Di base
062119	Chimica (mn)	CHIM/07 Fondamenti chimici delle tecnologie	6 crediti	5	X	Di base
062113	Accertamento conoscenza lingua inglese (mn)		4 crediti	6	X	Lingua straniera
1° ANNO 2° SEMESTRE						
062089	Analisi matematica B (mn)	MAT/05 Analisi matematica	6 crediti	7	X	Di base
062090	Fisica matematica (mn)	MAT/07 Fisica matematica	6 crediti	8	X	Di base
062111	Fisica I B (mn)	FIS/01 Fisica sperimentale	6 crediti	9	X	Di base
062092	Geologia applicata (mn)	GEO/05 Geologia applicata	6 crediti	10	X	Caratterizzanti
062093	Economia dell'ambiente (mn)	SECS-P/03 Scienza delle finanze	6 crediti	11	X	Affini o integrative
Totale			64 crediti			

A.A. 2009/2010

2° ANNO 1° SEMESTRE		<i>Settori Scientifico-Disciplinari</i>				<i>Tipologia attività formative</i>
062116	Calcolo numerico (mn)	MAT/08 Analisi numerica	6 crediti	12	X	Di base
062095	Fondamenti di scienza delle costruzioni (mn)	ICAR/08 Scienza delle costruzioni	6 crediti	13	X	Caratterizzanti
062096	Fondamenti di idraulica (ca) (mn)	ICAR/01 Idraulica	6 crediti	14	X	Caratterizzanti
062097	Topografia e tecniche cartografiche (mn)	ICAR/06 Topografia e cartografia	6 crediti	15	X	Caratterizzanti
062098	Ingegneria sanitaria-ambientale (mn)	ICAR/06 Ingegneria sanitaria - ambientale	6 crediti	16	X	Caratterizzanti
2° ANNO 2° SEMESTRE						
062099	Fisica tecnica (mn)	ING-IND/11 Fisica tecnica ambientale	6 crediti	17	X	Affini o integrative
062100	Idraulica applicata (mn)	ICAR/01 Idraulica	6 crediti	18	X	Caratterizzanti
062101	Idrologia (mn)	ICAR/02 Costruzioni idrauliche e marittime e idrologia	6 crediti	19	X	Caratterizzanti
062102	Geotecnica (mn)	ICAR/07 Geotecnica	6 crediti	20	X	Caratterizzanti
062103	Introduzione all'analisi dei sistemi (mn)	ING-INF/04 Automatica	1 credito	21	X	Caratterizzanti
	Insegnamento a libera scelta ¹			22	X	A scelta dello studente
Totale			60 o 61 crediti			

¹ Scelte per le quali il piano di studi è approvato d'Ufficio:

Codice	Insegnamento	<i>Settori Scientifico-Disciplinari</i>	Crediti			<i>Tipologia attività formative</i>
062122	Identificazione dei modelli e analisi dei dati (mn)	ING-INF/04 Automatica	6 crediti	22		A scelta dello studente
062234	Conduzione e contabilità dei lavori pubblici (mn)	ICAR/22 Estimo	6 crediti	22		A scelta dello studente
062386	Laboratorio di tecnologia chimica ambientale (mn)	ING-IND/27 –Chimica industriale e tecnologica	6 crediti	22		A scelta dello studente
062182	Tecniche redazionali (mn)	ING-INF/05 Sistemi di elaborazione delle informazioni	3 crediti	22		A scelta dello studente
062235	Sistemi di telerilevamento ambientale (mn)	ING-INF/03 Telecomunicazioni	3 crediti			

Se lo studente intendesse optare per un insegnamento diverso da quelli indicati, potrà sceglierne uno di almeno 5 crediti attivo presso l'Università degli Studi di Pavia anche se non della Facoltà di Ingegneria.

A norma di Regolamento, non sarà convalidata la scelta di insegnamenti i cui contenuti costituiscano una ripetizione significativa (dell'ordine di più del 20 %) dei contenuti di altri insegnamenti previsti nel piano degli studi.

A.A. 2010/2011

3° ANNO 1° SEMESTRE		<i>Settori Scientifico-Disciplinari</i>				<i>Tipologia attività formative</i>
062227	Fondamenti di tecnica delle costruzioni (mn)	ICAR/09 Tecnica delle costruzioni	6 crediti	23	X	Caratterizzanti
062228	Acquedotti e fognature A (mn)	ICAR/02 Costruzioni idrauliche e marittime e idrologia	6 crediti	24	X	Caratterizzanti
062340	Impianti di trattamento di acque e rifiuti (mn)	ICAR/03 Ingegneria sanitaria - ambientale	6 crediti	25	X	Caratterizzanti
062230	Sistemazione dei bacini idrografici (mn)	ICAR/02 Costruzioni idrauliche e marittime e idrologia	6 crediti	26	X	Caratterizzanti

	Insegnamento a libera scelta ²			27	X	A scelta dello studente
3° ANNO 2° SEMESTRE						
062231	Acquedotti e fognature B (mn)	ICAR/02 Costruzioni idrauliche e marittime e idrologia	6 crediti	28	X	Caratterizzanti
062232	Diritto amministrativo (mn)	IUS/10 Diritto amministrativo	6 crediti	29	X	Affini o integrative
[] OPZIONE 1						
062233	Tirocinio in azienda (mn)	-	9 crediti	30		Altre (art. 10, comma 1, lettera f)
	Esame finale	-	5 crediti		X	Prova finale
	Totale		56 crediti			
[] OPZIONE 2						
062234	Conduzione e contabilità dei lavori pubblici (mn) ³	-	6 crediti	30		Altre (art. 10, comma 1, lettera f)
62387	Tecniche di comunicazione (mn) ³	-	3 crediti	30		Altre (art. 10, comma 1, lettera f)
062302	Progetto, gestione e produzione di beni e servizi (mn) ³	-	3 crediti	30		Altre (art. 10, comma 1, lettera f)
062235	Sistemi di telerilevamento ambientale (mn) ³	-	3 crediti	30		Altre (art. 10, comma 1, lettera f)
062106	Etica ambientale (mn) ³	-	3 crediti	30		Altre (art. 10, comma 1, lettera f)
	Esame finale		5 crediti		X	Prova finale
	Totale		56 crediti			

² Scelta per la quale il piano di studi è approvato d'Ufficio:

Codice	Insegnamento	Settori Scientifico-Disciplinari	Crediti			Tipologia attività formative
062253	Ecologia applicata (mn)	BIO/07 Ecologia	6 crediti			A scelta dello studente

Se lo studente intendesse optare per un insegnamento diverso da quello indicato, potrà sceglierne uno di almeno 5 crediti attivo presso l'Università degli Studi di Pavia anche se non della Facoltà di Ingegneria.

A norma di Regolamento, non sarà convalidata la scelta di insegnamenti i cui contenuti costituiscano una ripetizione significativa (dell'ordine di più del 20 %) dei contenuti di altri insegnamenti previsti nel piano degli studi.

³ Lo studente può scegliere fra le attività indicate in modo da conseguire almeno 9 crediti.

Indicare eventuali esami in soprannumero:

Codice	Insegnamento	Settori Scientifico-Disciplinari	Crediti			Tipologia attività formative

Data consegna modulo Firma

Piano di studi non conforme alla delibera di Facoltà del 25/05/2010

approvato dal Consiglio Didattico di Ingegneria Civile - Ambientale del

Il Presidente del Consiglio Didattico

(Si ricorda che è necessario apporre qualsiasi correzione a penna siglandola)