



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA

N. DI MATRICOLA /

FACOLTÀ DI INGEGNERIA CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO

Classe di laurea 8: Ingegneria Civile e Ambientale
(conforme alla delibera di Facoltà di Ingegneria del 26/05/2009)

PIANO DEGLI STUDI PER ISCRITTI AL TERZO ANNO Anno Accademico 2009/2010

da presentare on-line entro il 30 novembre 2009 ad iscrizione effettuata

COMPILARE IN STAMPATELLO MAIUSCOLO

IL SOTTOSCRITTO

Cognome _____ Nome _____

Residente a _____ Provincia _____ CAP _____

Via _____ N.ro _____

Tel. _____ / _____ Cell. _____ E - mail _____

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 26/05/2009.

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 SPORTELLLO DELLA SEGRETERIA STUDENTI.

Scegliere un insegnamento per ogni numero

X = insegnamento obbligatorio

A.A.2007/2008

1° ANNO 1° SEMESTRE		Settori Scientifico-Disciplinari				Tipologia attività formative
062010	Analisi Matematica A (ca)	MAT/05 Analisi matematica	6 crediti	1	X	Di base
062011	Geometria e Algebra (ca)	MAT/03 Geometria	6 crediti	2	X	Di base
062013	Elementi di Informatica	ING-INF/05 Sistemi di elaborazione delle informazioni	6 crediti	3	X	Di base
062006	Fisica I A (ca)	FIS/01 Fisica sperimentale	6 crediti	4	X	Di base
062014	Chimica (ca)	CHIM/07 Fondamenti chimici delle tecnologie	6 crediti	5	X	Di base
062004	Accertamento conoscenza lingua inglese	-	4 crediti	6	X	Lingua straniera
1° ANNO 2° SEMESTRE						
062019	Analisi Matematica B (ca)	MAT/05 Analisi matematica	6 crediti	7	X	Di base
062016	Fisica Matematica (ca)	MAT/07 Fisica matematica	6 crediti	8	X	Di base
062300	Fisica I B (ca)	FIS/01 Fisica sperimentale	6 crediti	9	X	Di base
062020	Geologia Applicata	GEO/05 Geologia applicata	6 crediti	10	X	Caratterizzanti
062063	Economia dell'Ambiente	SECS-P/03 Scienza delle finanze	6 crediti	11	X	Affini o integrative
Totale			64 crediti			

A.A. 2008/2009

2° ANNO 1° SEMESTRE		<i>Settori Scientifico-Disciplinari</i>				<i>Tipologia attività formative</i>
062025	Calcolo numerico (ca)	MAT/08 Analisi numerica	6 crediti	12	X	Di base
062125	Fondamenti di Scienza delle Costruzioni	ICAR/08 Scienza delle costruzioni	6 crediti	13	X	Caratterizzanti
062126	Fondamenti di Idraulica (ca)	ICAR/01 Idraulica	6 crediti	14	X	Caratterizzanti
062127	Topografia e Tecniche cartografiche	ICAR/06 Topografia e cartografia	6 crediti	15	X	Caratterizzanti
062128	Ingegneria sanitaria-ambientale	ICAR/03 Ingegneria sanitaria - ambientale	6 crediti	16	X	Caratterizzanti
2° ANNO 2° SEMESTRE						
062129	Fisica tecnica (ca)	ING-IND/11 Fisica tecnica ambientale	6 crediti	17	X	Affini o integrative
062130	Idraulica applicata	ICAR/01 Idraulica	6 crediti	18	X	Caratterizzanti
062131	Idrologia	ICAR/02 Costruzioni idrauliche e marittime e idrologia	6 crediti	19	X	Caratterizzanti
062074	Geotecnica	ICAR/07 Geotecnica	6 crediti	20	X	Caratterizzanti
062069	Introduzione all'analisi dei sistemi	ING-INF/04 Automatica	1 credito	21	X	Caratterizzanti
	Insegnamento a libera scelta ¹		5 crediti	22	X	A scelta dello studente
Totale			60 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>
062048	Identificazione dei modelli e analisi dei dati	ING-INF/04 Automatica	5 crediti	22		A scelta dello studente
062071	Principi e applicazioni di elettrotecnica	ING-IND/31 Elettrotecnica	6 crediti	22		A scelta dello studente

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. 2009/2010

3° ANNO 1° SEMESTRE		<i>Settori Scientifico-Disciplinari</i>				<i>Tipologia attività formative</i>
062236	Fondamenti di Tecnica delle Costruzioni	ICAR/09 Tecnica delle costruzioni	6 crediti	23	X	Caratterizzanti
062143	Acquedotti e Fognature A	ICAR/02 Costruzioni idrauliche e marittime e idrologia	6 crediti	24	X	Caratterizzanti
062339	Impianti di trattamento di acque e rifiuti	ICAR/03 Ingegneria sanitaria - ambientale	6 crediti	25	X	Caratterizzanti
062147	Sistemazione dei Bacini idrografici	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						
062144	Acquedotti e Fognature B	ICAR/02 Costruzioni idrauliche e marittime e idrologia	6 crediti	28	X	Caratterizzanti
062145	Diritto amministrativo	IUS/10 Diritto amministrativo	6 crediti	29	X	Affini o integrative
[] OPZIONE 1						
062237	Tirocinio in azienda	-	9 crediti	30		Altre (art. 10, comma 1, lettera f)
	Esame finale	-	5 crediti		X	Prova finale
Totale			56 crediti			

[] OPZIONE 2						
062238	Interpretazioni di immagini telerilevate ³	-	6 crediti	30		Altre (art. 10, comma 1, lettera f)
062239	Tecniche redazionali ³	-	3 crediti	30		Altre (art. 10, comma 1, lettera f)
062240	Etica ambientale ³	-	3 crediti	30		Altre (art. 10, comma 1, lettera f)
062241	Progresso umano e sviluppo sostenibile ³	-	3 crediti	30		Altre (art. 10, comma 1, lettera f)
064147	Legislazione e ordinamento professionale ³	-	3 crediti	30		Altre (art. 10, comma 1, lettera f)
062351	Prevenzione incendi ³		3 crediti	30		Altre (art. 10, comma 1, lettera f)
	Esame finale		5 crediti	==	X	Prova finale
	Totale		56 crediti			

² Scelte per le quali il piano di studi è approvato d'Ufficio:

Codice	Insegnamento	Settori Scientifico-Disciplinari	Crediti			Tipologia attività formative
062134	Ecologia Applicata	BIO/07 Ecologia	6 crediti	27	X	A scelta dello studente

Se lo studente intendesse optare per un insegnamento diverso da quelli indicati, potrà sceglierne uno di almeno 6 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 26/05/2009

approvato dal Consiglio Didattico di Ingegneria Civile - Ambientale del

Il Presidente del Consiglio Didattico