



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA

N. DI MATRICOLA ..... / .....

## FACOLTÀ DI INGEGNERIA CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA PER L'AMBIENTE ED IL TERRITORIO – SEDE DI MANTOVA - 06402 Classe di laurea L-7: Ingegneria Civile e Ambientale

ORDINAMENTO 06402-09 Anno Accademico 2011/2012  
REGOLAMENTO 06402-0909 Anno Accademico 2011/2012

### PIANO DI STUDI 3° ANNO

da presentare on-line entro il 15 Novembre 2011 ad iscrizione effettuata

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 DI INGEGNERIA DEL 26 MAGGIO 2011.

EVENTUALI PIANI DI STUDIO NON CONFORMI ALLE SUDETTE DELIBERE, DEVONO ESSERE SOTTOPOSTI ALL'APPROVAZIONE DEL CONSIGLIO DIDATTICO DI INGEGNERIA CIVILE E 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**

### PERCORSO 00 – CORSO GENERICO

**A.A. 2009/10**

1° ANNO 1° SEMESTRE		CFU	Settore Scientifico Disciplinare	Tipologia Attività Formativa	Ambito		
500446	Analisi matematica	==	MAT/05	Base	Matematica, informatica e statistica	1	X
500301	Fisica	==	FIS/01	Base	Fisica e chimica	2	X
500473	Geometria e algebra	6	MAT/03	Base	Matematica, informatica e statistica	3	X
500130	Chimica	6	CHIM/07	Base	Fisica e chimica	4	X
500655	Fondamenti di informatica	6	ING-INF/05	Base	Matematica, informatica e statistica	5	
1° ANNO 2° SEMESTRE		CFU	Settore Scientifico Disciplinare	Tipologia Attività Formativa	Ambito		
500446	Analisi matematica	12	MAT/05	Base	Matematica, informatica e statistica	1	X
500301	Fisica	12	FIS/01	Base	Fisica e chimica	2	X
500474	Fisica matematica	6	MAT/07	Base	Matematica, informatica e statistica	6	X
500475	Geologia applicata	6	GEO/05	Caratterizzante	Ingegneria ambientale e del territorio	7	X
500472	Economia dell'ambiente	6	SECS-P/06	Affine/Integrativa	Attività formative affini o integrative	8	X
<b>TOTALE</b>		<b>60</b>					

**A.A. 2010/11**

<b>2° ANNO 1° SEMESTRE</b>		<i>CFU</i>	<i>Settore Scientifico Disciplinare</i>	<i>Tipologia Attività Formativa</i>	<i>Ambito</i>		
502524	Idraulica	==	ICAR/01	Caratterizzante	Ingegneria ambientale e del territorio	9	X
502558	Modelli matematici e calcolo numerico	9	MAT/05 MAT/08	Base	Matematica, informatica e statistica	10	X
500155	Fisica tecnica	6	ING-IND/11	Affine/Integrativa	Attività formative affini o integrative	11	
502560	Topografia e cartografia	6	ICAR/06	Caratterizzante	Ingegneria della sicurezza e protezione civile, ambientale e del territorio	12	X
<b>2° ANNO 2° SEMESTRE</b>		<i>CFU</i>	<i>Settore Scientifico Disciplinare</i>	<i>Tipologia Attività Formativa</i>	<i>Ambito</i>		
502524	Idraulica	12	ICAR/01	Caratterizzante	Ingegneria ambientale e del territorio	9	X
500163	Diritto amministrativo	6	IUS/10	Affine/Integrativa	Attività formative affini o integrative	13	X
500157	Geotecnica	6	ICAR/07	Caratterizzante	Ingegneria della sicurezza e protezione civile, ambientale e del territorio	14	X
502471	Fondamenti di scienza delle costruzioni	6	ICAR/08	Caratterizzante	Ingegneria civile	15	X
	Insegnamento a libera scelta <sup>1</sup>	6	-	A scelta dello studente	-	16	X
<b>TOTALE</b>		<b>57</b>					

<sup>1</sup> Scelte per le quali il piano di studi è approvato d'Ufficio:

<b>Codice</b>	<b>Insegnamento</b>	<i>CFU</i>	<i>Settori Scientifico-Disciplinari</i>	<i>Tipologia Attività Formativa</i>	<i>Ambito</i>		
502563	Conduzione e contabilità dei lavori pubblici	6	ICAR/22	A scelta dello studente		16	
502543	Identificazione dei modelli e analisi dei dati	6	ING-INF/04	A scelta dello studente		16	
502565	Tecniche di comunicazione	3	M-PED/01	A scelta dello studente		16	
501246	Etica ambientale	3	ICAR/03	A scelta dello studente		16	
502564	Sistemi di telerilevamento ambientale (II sem.)	6	ING-INF/03	A scelta dello studente		16	
502566	Progetto, gestione e produzione di beni e servizi	3	ING-IND/35	A scelta dello studente		16	
502250	Ecologia applicata (II sem.)	6	BIO/07	A scelta dello studente		16	
500547	Elettrotecnica	6	ING-IND/31	A scelta dello studente		16	
503040	Laboratorio di tecnologia chimica ambientale (II sem.)	6	ING-IND/27	A scelta dello studente		16	

**A.A. 2011/12**

<b>3° ANNO 1° SEMESTRE</b>		<i>CFU</i>	<i>Settore Scientifico Disciplinare</i>	<i>Tipologia Attività Formativa</i>	<i>Ambito</i>		
502536	Acquedotti e fognature	==	ICAR/02	Caratterizzante	Ingegneria ambientale e del territorio	17	X
502537	Ingegneria sanitaria e ambientale	==	ICAR/03	Caratterizzante	Ingegneria ambientale e del territorio	18	X
502561	Idrologia e sistemazioni idrauliche	==	ICAR/02	Caratterizzante	Ingegneria ambientale e	19	X

					del territorio		
502562	Fondamenti di tecnica delle costruzioni	12	ICAR/09	Caratterizzante	Ingegneria civile	20	X
<b>3° ANNO 2° SEMESTRE</b>		<i>CFU</i>	<i>Settore Scientifico Disciplinare</i>	<i>Tipologia Attività Formativa</i>	<i>Ambito</i>		
502536	Acquedotti e fognature	12	ICAR/02	Caratterizzante	Ingegneria ambientale e del territorio	17	X
502537	Ingegneria sanitaria e Ambientale	12	ICAR/03	Caratterizzante	Ingegneria ambientale e del territorio	18	X
502561	Idrologia e sistemazioni idrauliche	12	ICAR/02	Caratterizzante	Ingegneria ambientale e del territorio	19	X
	Insegnamenti a libera scelta <sup>1</sup>	6	-	A scelta dello studente	-	21	X
501411	Tirocinio	6	-	Altre attività	Tirocini formativi e di orientamento	22	
500000	Prova finale	3	-	Prova finale	Per la prova finale		
<b>TOTALE</b>		<b>63</b>					

<sup>1</sup> Scelte per le quali il piano di studi è approvato d'Ufficio:

<b>Codice</b>	<b>Insegnamento</b>	<i>CFU</i>	<i>Settori Scientifico-Disciplinari</i>	<i>Tipologia Attività Formativa</i>	<i>Ambito</i>		
502543	Identificazione dei modelli e analisi dei dati	6	ING-INF/04	A scelta dello studente		21	
502565	Tecniche di comunicazione	3	M-PED/01	A scelta dello studente		21	
502564	Sistemi di telerilevamento ambientale (II sem.)	6	ING-INF/03	A scelta dello studente		21	
502566	Progetto, gestione e produzione di beni e servizi	3	ING-IND/35	A scelta dello studente		21	
502250	Ecologia applicata (II sem.)	6	BIO/07	A scelta dello studente		21	
500547	Elettrotecnica	6	ING-IND/31	A scelta dello studente		21	
503040	Laboratorio di tecnologia chimica ambientale (II sem.)	6	ING-IND/27	A scelta dello studente		21	
502479	Basi di dati	6	ING-INF/05	A scelta dello studente		21	

Data consegna modulo ..... Firma .....

Piano di studi non conforme alla delibera di Facoltà del 26 maggio 2011

approvato dal Consiglio Didattico di Ingegneria Civile-Ambientale del .....

Il Presidente del Consiglio Didattico .....