

Anno accademico 2003-2004

Piano degli studi per la Laurea in Ing. per l'Ambiente ed il Territorio

Sede di Mantova

Anno/ semestre	Insegnamenti	CFU	CFU/sem.
1° Anno	Analisi Matematica A (MN)	6	30
1° Semestre	Geometria e Algebra (MN)	6	
	Elementi di Informatica (lab.) (MN)	6	
	Fisica I A (MN)	6	
	Chimica (MN)	6	
1° Anno	Analisi Matematica B (MN)	6	30
2° Semestre	Fisica Matematica (MN)	6	
	Fisica I C (MN)	6	
	Geologia Applicata (MN)	6	
	Economia dell'ambiente (MN)	6	
2° Anno	Calcolo numerico (MN)	6	30
1° Semestre	Fondamenti di Scienza delle Costruzioni (MN)	6	
	Fondamenti di Idraulica (MN)	6	
	Topografia e Tecniche cartografiche (MN)	6	
	Ingegneria sanitaria-ambientale (MN)	6	
2° Anno	Fisica tecnica (MN)	6	30
2° Semestre	Idraulica applicata (MN)	6	
	Idrologia (MN)	6	
	Geotecnica (MN)	6	
	Introduzione all'analisi dei sistemi (*) (MN)	1	
	Esame a scelta (**)	5	
3° Anno	Fondamenti di Tecnica delle Costruzioni (MN)	6	30
1° Semestre	Acquedotti e Fognature A (MN)	6	
	Impianti di Trattamento sanitario-ambientale (MN)	6	
	Sistemazione dei Bacini idrografici (MN)	6	
	Esame a scelta (***)	6	
3° Anno	Acquedotti e Fognature B (MN)	6	30
2° Semestre	Diritto amministrativo (MN)	6	
	Accertamento conoscenza lingua inglese	4	
	Opzione 1		
	Tirocinio in azienda	9	
	Esame finale	5	
	Opzione 2(***)		
	Conduzione e Contabilità dei Lavori Pubblici	6	
	Tecniche redazionali	3	
	Sistemi di telerilevamento ambientale	3	
	Esame finale	5	

(*) Insegnamento obbligatorio solo per chi non sceglie *Identificazione dei modelli e analisi dei dati (MN)*

(**) Esami consigliati: *Identificazione dei modelli e analisi dei dati (MN)* (6 CFU), *Conduzione e contabilità dei lavori pubblici* (6 CFU), *Tecniche redazionali* (3 CFU), *Sistemi di telerilevamento ambientale* (3 CFU)

(**) Esame consigliato: *Ecologia applicata* (6 CFU)

(****) Lo studente può scegliere fra le attività indicate in modo da conseguire almeno 9 CFU

Per le scelte consigliate si garantisce la compatibilità con l'orario delle lezioni