# Classe delle lauree in Ingegneria Civile e Ambientale

#### CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA CIVILE

Presidente del Corso di Laurea – Prof. Giovanni Vannucchi (e-mail giovanni.vannucchi@unifi.it, tel. 055/4796215)

Nel presente anno accademico sono attivate soltanto le attività formative del II e del III anno. Sono previste attività formative obbligatorie ed a scelta libera dello studente.

Gli insegnamenti previsti al I anno nel precedente anno accademico sono disattivati.

Per sostenere gli esami degli insegnamenti disattivati e non sostituiti da altri analoghi lo studente è tenuto a contattare il responsabile dell'insegnamento, facendo riferimento alla tabella *Elenco discipline disattivate* riportata nella parte generale della Guida consultabile sul sito web della Facoltà.

#### PIANO ANNUALE II ANNO

Anno		I Periodo	II Periodo			III Periodo			
	SSD	INSEGNAMENTO	CFU	SSD	INSEGNAMENTO	CF U	SSD	INSEGNAMENTO	CFU
	MAT/05 MAT/06	Analisi matematica II e Elementi di probabilità e statistica					MAT/08	Calcolo numerico e programmazione	6
II	FIS/01	Fisica generale II	6	ING- IND/11	Fisica tecnica e macchine	6	ICAR/01	Idraulica	6
	MAT/07	Meccanica razionale	6	ING- IND/16	Scienza delle costruzioni				
	ICAR/10	Architettura Tecnica	6	ING- IND/13					

### PIANO ANNUALE III ANNO

	I Periodo			II Periodo			III Periodo			
Anno	SSD	INSEGNAMENTO	CFU	SSD	INSEGNAMENTO	CF U	SSD	INSEGNAMENTO	CFU	
ш	ICAR/09	Tecnica delle costruzioni					ICAR/08 ICAR/09	Dinamica delle strutture e Elementi di ingegneria sismica	6	
	ICAR/07	Geotecnica								
	ICAR/06	Topografia e Sistemi informativi geografici	6	ICAR/02	Idrologia e costruzioni idrauliche					
				ICAR/04 ICAR/05	Fondamenti di infrastruuture viarie e di trasporto					
	Insegnamento a scelta autonoma o tirocinio									
	Prova finale									

## Esami e precedenze d'esame

Gli esami devono essere sostenuti rispettando le precedenze di esame. Per l'anno accademico 2008/2009 le precedenze di esame sono riportate di seguito. Per poter sostenere l'esame di un insegnamento della colonna di sinistra, lo studente deve avere già superato gli esami degli insegnamenti riportati nella corrispondente riga della colonna di destra.

INSEGNAMENTO	PRECEDENZA			
Analisi matematica II e	Analisi matematica I, Geometria e algebra lineare			
Elementi di probabilità e statistica				
Meccanica razionale	Analisi matematica I, Fisica generale I			
Calcolo numerico e programmazione	Analisi matematica I			

Idraulica	Meccanica razionale
Scienza delle costruzioni	Meccanica razionale
Tecnica delle costruzioni	Scienza delle costruzioni
Geotecnica	Scienza delle costruzioni, Idraulica
Dinamica delle strutture e Elementi di	Scienza delle costruzioni
ingegneria sismica	
Idrologia e costruzioni idrauliche	Idraulica

## Prova finale

La prova finale consiste nella discussione di un elaborato. Questo può essere relativo all'esperienza maturata nell'ambito di un'attività di tirocinio, non obbligatorio ma possibile come attività a scelta autonoma dello studente, svolta presso un'azienda o presso un laboratorio, e riguarda un argomento concordato e supervisionato da un docente del Corso.