



\* Scelta di 6 cfu "Affine/Integrativa" nella posizione n. 7; scelta di 6 cfu "Altro" nella posizione n. 8 con scelta obbligata di 504219 - PROGETTO DI ACQUEDOTTI E FOGNATURE se non già sostenuto nella Laurea triennale

\*\* Insegnamento fruibile se non già sostenuto nella Laurea triennale

## 2° Anno - anno accademico 2015/2016

Attività Formativa	CFU	N°	Obbl.	Settore	Tipo di attività formativa	Periodo
503252 - PROGETTO DI STRUTTURE IN ZONA SISMICA	9	9	X	ICAR/09	Caratterizzante	Primo Semestre
503256 - ANALISI DI RISCHIO E SICUREZZA STRUTTURALE	12	10 *		ICAR/08	Caratterizzante	Primo Semestre
504179 - STRUTTURE IN MURATURA E STRUTTURE ESISTENTI	12	10 *		ICAR/09	Caratterizzante	Secondo Semestre
503254 - GUSCI E SERBATOI	6	11 *		ICAR/09	Caratterizzante	Primo Semestre
502862 - MODELLI COSTITUTIVI DEI MATERIALI	6	11 *		ICAR/08	Caratterizzante	Primo Semestre
503257 - SIMULAZIONE NUMERICA INTERAZIONE SUOLO STRUTTURA	6	11 *		ICAR/08	Caratterizzante	Primo Semestre
SCELTA LIBERA IN OFFERTA DI ATENEO	9	12 *			A scelta dello studente	
504314 - STUDIO INDIVIDUALE SOTTO LA GUIDA DI UN DOCENTE	3	12 *		NN	A scelta dello studente	
501061 - PROGETTO E RIABILITAZIONE DELLE STRUTTURE IN MURATURA	9	12 *		ICAR/09	A scelta dello studente	Primo Semestre
504987 - STRUTTURE ESISTENTI	3	12 *		ICAR/09	A scelta dello studente	Secondo Semestre
503258 - GEOTECNICA SISMICA	6	12 *		ICAR/07	A scelta dello studente	Secondo Semestre
503259 - METODI NUMERICI PER L'ANALISI DI MATERIALI E STRUTTURE	6	12 *		ICAR/08	A scelta dello studente	Secondo Semestre
504989 - NONLINEAR COMPUTATIONAL MECHANICS	6	12 *		ICAR/08	A scelta dello studente	Secondo Semestre
504181 - SVILUPPO STORICO DELLA SCIENZA E DELLA TECNICA DELLE COSTRUZIONI	3	12 *		ICAR/09	A scelta dello studente	Secondo Semestre
500000 - PROVA FINALE	21			PROFIN_S	Prova Finale	
<b>TOT. 57 CFU</b>						

\* Scelta di 12 cfu "Caratterizzante" nella posizione n. 10; scelta di 6 cfu "Caratterizzante" nella posizione n. 11; scelta di 9 cfu "A scelta dello studente" nella posizione n. 12

## PERCORSO 02 - IDRAULICO

### 1° Anno - anno accademico 2014/ 2015

Attività Formativa	CFU	N°	Obbl.	Settore	Tipo di attività formativa	Periodo
502561 - IDROLOGIA E SISTEMAZIONI IDRAULICHE	12	1	X			Annualità Singola
Unità Didattiche di IDROLOGIA E SISTEMAZIONI IDRAULICHE						

	502527 - IDROLOGIA	6			ICAR/02	Caratterizzante	
	502567 - SISTEMAZIONE DEI BACINI IDROGRAFICI	6			ICAR/02	Caratterizzante	
502985 -	COMPLEMENTI DI MATEMATICA	6	2	X	MAT/08	Affine/Integrativa	Primo Semestre
503153 -	STRUTTURE IN C.A., FONDAZIONI ED OPERE DI SOSTEGNO	12	3	X			Primo Semestre
	Unità Didattiche di STRUTTURE IN C.A., FONDAZIONI ED OPERE DI SOSTEGNO						
	503154 - STRUTTURE IN C.A.	6			ICAR/09	Caratterizzante	
	503155 - FONDAZIONI ED OPERE DI SOSTEGNO	6			ICAR/09	Caratterizzante	
502554 -	FONDAMENTI DI INGEGNERIA SANITARIA AMBIENTALE	6	4 *		ICAR/03	Affine/Integrativa	Primo Semestre
501064 -	GEOMATICA E GIS	6	4 *		ICAR/06	Affine/Integrativa	Secondo Semestre
503005 -	MECCANICA DEI FLUIDI A	6	5	X	ICAR/01	Caratterizzante	Secondo Semestre
502947 -	COMPLEMENTI DI IDROLOGIA	6	6	X	ICAR/02	Caratterizzante	Secondo Semestre
503020 -	COMPLEMENTI DI GEOTECNICA	6	7	X	ICAR/07	Caratterizzante	Secondo Semestre
504219 -	PROGETTO DI ACQUEDOTTI E FOGNATURE *	6	8 *		ICAR/02	Altro	Secondo Semestre
502535 -	ORGANIZZAZIONE DEL CANTIERE **	6	8 *		ICAR/10	Altro	Secondo Semestre
502696 -	TEORIA E PRATICA DEL RILEVAMENTO GPS **	6	8 *		ICAR/06	Altro	Secondo Semestre
502505 -	GESTIONE AZIENDALE **	6	8 *		ING-IND/35	Altro	Secondo Semestre
<b>TOT. 60 CFU</b>							

\* Scelta di 6 cfu "Affine/Integrativa" nella posizione n. 4; scelta di 6 cfu "Altro" nella posizione n. 8 con scelta obbligatoria di 504219 - PROGETTO DI ACQUEDOTTI E FOGNATURE se non già sostenuto nella Laurea triennale

\*\* Insegnamento fruibile se non già sostenuto nella Laurea triennale

## 2° Anno - anno accademico 2015/2016

Attività Formativa	CFU	N°	Obbl.	Settore	Tipo di attività formativa	Periodo
503182 - COMPLEMENTI DI COSTRUZIONI IDRAULICHE URBANE	6	9	X	ICAR/02	Caratterizzante	Primo Semestre
503254 - GUSCI E SERBATOI	6	10	X	ICAR/09	Caratterizzante	Primo Semestre
503264 - IDRAULICA E SISTEMAZIONI FLUVIALI	12	11	X			Primo Semestre
Unità Didattiche di IDRAULICA E SISTEMAZIONI FLUVIALI						
503265 - IDRAULICA FLUVIALE	6			ICAR/01	Caratterizzante	
503266 - SISTEMAZIONI FLUVIALI	6			ICAR/02	Caratterizzante	
503293 - IMPIANTI IDROELETTRICI E TRANSITORI IDRAULICI	6	12	X	ICAR/01	Caratterizzante	Primo Semestre
SCELTA LIBERA IN OFFERTA DI ATENEO	9	13 *			A scelta dello studente	
504314 - STUDIO INDIVIDUALE SOTTO LA GUIDA DI UN DOCENTE	3	13 *		NN	A scelta dello studente	

503010 - MACCHINE IDRAULICHE	3	13 *		ING-IND/08	A scelta dello studente	Primo Semestre
503258 - GEOTECNICA SISMICA	6	13 *		ICAR/07	A scelta dello studente	Secondo Semestre
503267 - MISURE IDRAULICHE	3	13 *		ICAR/01	A scelta dello studente	Secondo Semestre
503268 - NEVE E VALANGHE	3	13 *		ICAR/02	A scelta dello studente	Secondo Semestre
504879 - NUMERICAL METHODS IN FLUID MECHANICS	3	13 *		ICAR/01	A scelta dello studente	Secondo Semestre
504220 - PROGETTO DI IMPIANTI DI TRATTAMENTO DI ACQUE E RIFIUTO	6	13 *		ICAR/03	A scelta dello studente	Secondo Semestre
500000 - PROVA FINALE	21			PROFIN_S	Prova Finale	
<b>TOT. 60 CFU</b>						

\* Scelta di 9 cfu "A scelta dello studente" nella posizione n. 13

Data \_\_\_\_\_.

Firma \_\_\_\_\_.

Di norma non saranno ammesse variazioni al piano degli studi, se non in casi particolari adeguatamente motivati. Se si intendono effettuare scelte diverse da quelle previste, il piano di studi diventa individuale (INSERIRE L'ESAME NUOVO NELLA RIGA COLORATA e DEPENDARE L'INSEGNAMENTO CHE SI VUOLE SOSTITUIRE).

Occorre quindi applicare una marca da bollo da Euro 16,00 e il piano andrà approvato dal Consiglio Didattico competente.

APPROVATO CONSIGLIO DIDATTICO DEL .....

SI DICHIARA LA CONFORMITÀ DEL PIANO INDIVIDUALE ALL'ORDINAMENTO DIDATTICO DEL CORSO DI STUDIO IN RELAZIONE ALLA COORTE DI APPARTENENZA DELLO STUDENTE. (SCHEDA RAD).

FIRMA DEL PRESIDENTE DEL CD .....