

**CORSO DI LAUREA MAGISTRALE in INGEGNERIA CIVILE**

**MANIFESTO degli STUDI 2011/2012**

<b>SSD</b>	<b>Insegnamento</b>	<b>crediti</b>
<b>I Anno - I semestre</b>		<b>33</b>
ICAR/01	Complementi di idraulica	6
ICAR/05	Pianificazione integrata dell'urbanistica e dei trasporti*	6
ICAR/07-8	Metodi numerici per l'ingegneria strutturale e geotecnica	6
ICAR/09	Comportamento dinamico e analisi delle strutture	9
MAT/07	Complementi di matematica	6
<b>I Anno - II semestre</b>		<b>27</b>
ICAR/02	Progettazione di opere idrauliche	9
ICAR/09	Costruzioni in muratura in zona sismica	6
ICAR/20	Pianificazione integrata dell'urbanistica e dei trasporti*	6
MAT/06	Probabilità e statistica	6
<b>II Anno - I semestre</b>		<b>33</b>
ICAR/07	Dinamica dei terreni e opere geotecniche*	6
ICAR/09	Progettazione di edifici in zona sismica in c.a. e acciaio*	6
ING-IND/11	Impianti di climatizzazione ed edilizia bioclimatica	9
	Insegnamenti a scelta	12
<b>II Anno - II semestre</b>		<b>27</b>
ICAR/07	Dinamica dei terreni e opere geotecniche *	6
ICAR/09	Progettazione di edifici in zona sismica in c.a. e acciaio*	6
	Tirocinio	6
	Prova finale	9
<b>Insegnamenti tra cui selezionare 12 crediti a scelta dello studente</b>		
<b>SSD</b>	<b>Insegnamento</b>	<b>CFU</b>
ICAR/09	Tecnologie innovative nelle costruzioni in zona sismica	6
ICAR/09	Aspetti normativi, tecnici ed economici per la realizzazione delle opere civili	6
ING-IND/22	Scienza e tecnologia dei materiali da costruzione	6
ICAR/07	Geotecnica per la difesa del territorio	6
ICAR/05	Trasporti ferroviari, aerei e navali	6

\* annuale