

**CORSO DI LAUREA SPECIALISTICA IN INGEGNERIA CIVILE  
MANIFESTO DEGLI STUDI 2005-2006**

**INDIRIZZO GEOTECNICA**

ANNO	SEM.	INSEGNAMENTO	CFU	SSD	AT.
I	I	COMPLEMENTI DI ANALISI	6	MAT/05	B1
		PROGETTAZIONE DEI SISTEMI DI TRASPORTO	6	ICAR/05	C
		COMPLEMENTI DI COSTRUZIONI IDRAULICHE	6	ICAR/02	C
		TECNICA DELLE COSTRUZIONI 3	6	ICAR/09	C
		GESTIONE URBANA	6	ICAR/20	AI1
	II	METODI MATEMATICI PER L'INGEGNERIA	3	MAT/05-08	B1
		COMPLEMENTI DI GEOTECNICA	3	ICAR/07	C
		STABILITA' DEI PENDII	6	ICAR/07	C
		DINAMICA DELLE TERRE E DELLE ROCCE	6	ICAR/07	C
		IDROLOGIA SOTTERRANEA	6	ICAR/02	C
		OPERE GEOTECNICHE IN ZONA SISMICA	3	ICAR/07	C
II	I	FONDAZIONI	6	ICAR/07	C
		COSTRUZIONI IN ZONA SISMICA	6	ICAR/09	C
		OPERE DI SOSTEGNO	6	ICAR/07	C
		COSTRUZIONI IN TERRA	6	ICAR/07	C
		INSEGNAMENTO A SCELTA	6		S
	II	INSEGNAMENTO D'ORIENTAMENTO A o B*	6		C
		LINGUA INGLESE	3		A
		TIROCINIO	4		A
		PROVA FINALE	20		PF
<b>TOTALE</b>			<b>120</b>		

\* Lo studente dovrà scegliere un insegnamento dell'Orientamento A o uno dell'Orientamento B

SEM.	ORIENTAMENTO A	CFU	SSD	AT.
II	TEORIA DELLE STRUTTURE	6	ICAR/08	C
	MECCANICA COMPUTAZIONALE DELLE STRUTTURE	6	ICAR/08	C
	DINAMICA DELLE STRUTTURE	6	ICAR/08	C

SEM.	ORIENTAMENTO B	CFU	SSD	AT.
II	IMPIANTI SPECIALI IDRAULICI	6	ICAR/02	C
	IDROLOGIA	6	ICAR/02	C
	PROTEZIONE IDRAULICA DEL TERRITORIO	6	ICAR/02	C

**INDIRIZZO IDRAULICA**

ANNO	SEM.	INSEGNAMENTO	CFU	SSD	AT.
I	I	COMPLEMENTI DI ANALISI	6	MAT/05	B1
		PROGETTAZIONE DEI SISTEMI DI TRASPORTO	6	ICAR/05	C
		COMPLEMENTI DI COSTRUZIONI IDRAULICHE	6	ICAR/02	C
		TECNICA DELLE COSTRUZIONI 3	6	ICAR/09	C
		GESTIONE URBANA	6	ICAR/20	AI1
	II	METODI MATEMATICI PER L'INGEGNERIA	3	MAT/05-08	B1
		COMPLEMENTI DI IDRAULICA	6	ICAR/01	C
		IDROLOGIA	6	ICAR/02	C
		ACQUEDOTTI E FOGNATURE	6	ICAR/02	C
		INSEGNAMENTO D'ORIENTAMENTO A*	6		C
II	I	FONDAZIONI	6	ICAR/07	C
		IDRAULICA FLUVIALE	6	ICAR/02	C
		INSEGNAMENTO D'ORIENTAMENTO A*	6		C
		INSEGNAMENTO D'ORIENTAMENTO B*	6		C
		INSEGNAMENTO A SCELTA	6		S
	II	INSEGNAMENTO D'ORIENTAMENTO B*	6		C
		LINGUA INGLESE	3		A
		TIROCINIO	4		A
		PROVA FINALE	20		PF
<b>TOTALE</b>			<b>120</b>		

\* Lo studente dovrà scegliere due insegnamenti dell'Orientamento A e due dell'Orientamento B

SEM.	ORIENTAMENTO A	CFU	SSD	AT.
I	COSTRUZIONI MARITTIME	6	ICAR/02	C
	OPERE DI SOSTEGNO	6	ICAR/07	C
II	REGIME E PROTEZIONE DEI LITORALI	6	ICAR/02	C
	PROGETTO DI STRUTTURE	6	ICAR/09	C
	IMPIANTI SPECIALI IDRAULICI	6	ICAR/02	C

SEM.	ORIENTAMENTO B	CFU	SSD	AT.
I	GESTIONE DELLE RISORSE IDRICHE	6	ICAR/02	C
	STRUMENTI PER LA PIANIFICAZIONE DEI BACINI IDROGRAFICI	6	ICAR/02	C
	MODELLI IDRAULICI FISICI	6	ICAR/01	C
II	PROTEZIONE IDRAULICA DEL TERRITORIO	6	ICAR/02	C
	IDROLOGIA SOTTERRANEA	6	ICAR/02	C

**INDIRIZZO STRUTTURE**

ANNO	SEM.	INSEGNAMENTO	CFU	SSD	AT.
I	I	COMPLEMENTI DI ANALISI	6	MAT/05	B1
		PROGETTAZIONE DEI SISTEMI DI TRASPORTO	6	ICAR/05	C
		COMPLEMENTI DI COSTRUZIONI IDRAULICHE	6	ICAR/02	C
		TECNICA DELLE COSTRUZIONI 3	6	ICAR/09	C
		GESTIONE URBANA	6	ICAR/20	AI1
	II	METODI MATEMATICI PER L'INGEGNERIA	3	MAT/05-08	B1
		TEORIA DELLE STRUTTURE	6	ICAR/08	C
		MECCANICA COMPUTAZIONALE DELLE STRUTTURE	6	ICAR/08	C
		DINAMICA DELLE STRUTTURE	6	ICAR/08	C
		INSEGNAMENTO/I D'ORIENTAMENTO A*	6		C
II	I	FONDAZIONI	6	ICAR/07	C
		COSTRUZIONI IN ZONA SISMICA	6	ICAR/09	C
		INSEGNAMENTO D'ORIENTAMENTO A*	6		C
		INSEGNAMENTO D'ORIENTAMENTO B*	6		C
		INSEGNAMENTO A SCELTA	6		S
	II	INSEGNAMENTO D'ORIENTAMENTO B*	6		C
		LINGUA INGLESE	3		A
		TIROCINIO	4		A
		PROVA FINALE	20		PF
		<b>TOTALE</b>			<b>120</b>

\* Lo studente dovrà scegliere due/tre insegnamenti dell'Orientamento A e due dell'Orientamento B

SEM.	ORIENTAMENTO A	CFU	SSD	AT.
I	INSTABILITA' DELLE STRUTTURE	6	ICAR/08	C
	OPERE DI SOSTEGNO**	6	ICAR/07	C
	COSTRUZIONI MARITTIME**	6	ICAR/02	C
II	CALCOLO ANELASTICO DELLE STRUTTURE	3	ICAR/08	C
	SPERIMENTAZIONE DEI MATERIALI E DELLE STRUTTURE	3	ICAR/08-09	C
	STRUTTURE IN MATERIALI INNOVATIVI	3	ICAR/08	C
	STABILITA' DEI PENDII**	6	ICAR/07	C
	DINAMICA DELLE TERRE E DELLE ROCCE**	6	ICAR/07	C

\*\* Lo studente potrà scegliere solo uno di tali insegnamenti

SEM.	ORIENTAMENTO B	CFU	SSD	AT.
I	TEORIA E PROGETTO DELLE COSTRUZIONI IN ACCIAIO	6	ICAR/09	C
	PROGETTO DI PONTI	6	ICAR/09	C
II	PROGETTO DELLE COSTRUZIONI IN C.A. E C.A.P.	6	ICAR/09	C
	PROGETTO DI STRUTTURE	6	ICAR/09	C

**INDIRIZZO TRASPORTI**

ANNO	SEM.	INSEGNAMENTO	CFU	SSD	AT.
I	I	COMPLEMENTI DI ANALISI	6	MAT/05	B1
		PROGETTAZIONE DEI SISTEMI DI TRASPORTO	6	ICAR/05	C
		COMPLEMENTI DI COSTRUZIONI IDRAULICHE	6	ICAR/02	C
		TECNICA DELLE COSTRUZIONI 3	6	ICAR/09	C
		GESTIONE URBANA	6	ICAR/20	AI1
	II	METODI MATEMATICI PER L'INGEGNERIA	3	MAT/05-08	B1
		PIANIFICAZIONE DEI TRASPORTI 2	6	ICAR/05	C
		PROGETTAZIONE DI STRADE, FERROVIE E AEROPORTI	6	ICAR/04	C
		TRASPORTI URBANI E METROPOLITANI	6	ICAR/05	C
		PROGETTAZIONE DEL TERRITORIO	6	ICAR21	AI1
II	I	FONDAZIONI	6	ICAR/07	C
		TRASPORTO MERCI E LOGISTICA	6	ICAR/05	C
		COMPLEMENTI DI COSTRUZIONI DI STRADE	3	ICAR/04	C
		VALUTAZIONE ECONOMICA DEI PROGETTI	3	ICAR/22	AI1
		TEORIA E TECNICA DELLA CIRCOLAZIONE 2	6	ICAR/05	C
		INSEGNAMENTO D'ORIENTAMENTO	6		C
	II	INSEGNAMENTO A SCELTA	6		S
		LINGUA INGLESE	3		A
		TIROCINIO	4		A
		PROVA FINALE	20		PF
<b>TOTALE</b>			<b>120</b>		

\* Lo studente dovrà scegliere uno degli insegnamenti elencati

SEM.	INSEGNAMENTI D'ORIENTAMENTO	CFU	SSD	AT.
I	OPERE DI SOSTEGNO	6	ICAR/07	C
I	COSTRUZIONI MARITTIME	6	ICAR/02	C
I	COSTRUZIONI IN ZONA SISMICA	6	ICAR/09	C
I	PROGETTO DI PONTI	6	ICAR/09	C