

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELLA CALABRIA
FACOLTA' DI INGEGNERIA
CONSIGLIO DI CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA CIVILE

ADUNANZA DEL GIORNO 19 LUGLIO 2006

Il Consiglio di Corso di Laurea in Ingegneria Civile si è riunito Mercoledì 19 luglio 2006, alle ore 11:30, presso la Biblioteca del Dipartimento di Difesa del Suolo, cubo 41b, con il seguente ordine del giorno (prot. 177 del 14 luglio 2006):

1. Comunicazioni
2. Pratiche studenti
3. Questioni didattiche
4. Varie ed eventuali

L'adunanza è così composta:

	Professori ordinari (primo gruppo)	PRESENTI	ASSENTI giustificati	ASSENTI ingiustificati
1	ARISTODEMO Maurizio	X		
2	CALOMINO Francesco	X		
3	CASCIARO Raffaele			
4	DEL GIUDICE Vincenzo			
5	DENTE Giovanni		X	
6	D'ELIA Sergio	X		
7	FESTA Demetrio C.	X		
8	FREGA Giuseppe	X		
9	NICOLETTI Giovanni	X		
10	PENTA Andrea			
11	TROISI Salvatore			
12	VELTRI Massimo		x	
13	VELTRI Paolo	x		
14	VULCANO Alfonso		x	

	Professori associati (primo gruppo)	PRESENTI	ASSENTI giustificati	ASSENTI ingiustificati
1	CAPILUPPI Gianfranco	X		
2	CONTE Enrico	x		
3	FERRARI Ennio		X	
4	FRANCINI Mauro		X	
5	GARCEA Giovanni	x		
6	MAIOLO Mario		X	
7	PIRO Patrizia	X		
8	PRINCIPATO Giancarlo	X		

	Ricercatori (primo gruppo)	PRESENTI	ASSENTI giustificati	ASSENTI ingiustificati
1	ARTESE Giuseppe		X	
2	AUSILIO Ernesto	X		

3	BILOTTA Antonio			
4	CAIRO Roberto	X		
5	COSTABILE Pierfranco	X		
6	CURCIO Efrem			
7	D'IPPOLITO Antonino	X		
8	FERRANTE Aldo			
9	FIORINI MOROSINI Attilio	X		
10	FREGA Ferdinando	X		
11	GAUDIO Roberto	X		
12	LOPEZ Salvatore			
13	MAZZA Fabio	X		
14	MAZZULLA Gabriella	X		
15	PORCO Antonello G.			
16	STRAFACE Salvatore			
17	VAIANA Rosolino			
18	PONTE Maurizio			

	Rappresentante Personale Tecnico	<i>PRESENTI</i>	<i>ASSENTI giustificati</i>	<i>ASSENTI ingiustificati</i>

	Rappresentanti Studenti	<i>PRESENTI</i>	<i>ASSENTI giustificati</i>	<i>ASSENTI ingiustificati</i>
1	FRANZE' Arcangelo			
2	TAMBURI Gianfranco			
3	VIGLIOTTI Giosafat	X		

	<i>Professori ordinari (secondo gruppo)</i>	<i>PRESENTI</i>	<i>ASSENTI giustificati</i>	<i>ASSENTI ingiustificati</i>
1	CANINO Anna Maria			
2	FRIGIONE Giuseppe			
3	GUERRICCHIO Alessandro			
4	MACCHIONE Francesco		X	
5	SERGEYEV Yaro			
6	SPADEA Giuseppe			

	<i>Professori associati (secondo gruppo)</i>	<i>PRESENTI</i>	<i>ASSENTI giustificati</i>	<i>ASSENTI ingiustificati</i>
1	ASTARITA Vittorio			
2	CAMPOLONGO Alessandro			
3	COLOTTI Vincenzo			
4	GRECO Venanzio			
5	MALARA Francesco			
6	OMBRES Luciano			
7	XU Fang			
8	ZINNO Raffaele			

	<i>Ricercatori (secondo gruppo)</i>	<i>PRESENTI</i>	<i>ASSENTI giustificati</i>	<i>ASSENTI ingiustificati</i>
1	DAVOLI Denise			

2	RIEY Giuseppe	X		
---	---------------	---	--	--

	Professori a contratto (secondo gruppo)	PRESENTI	ASSENTI giustificati	ASSENTI ingiustificati
1	ANGIULLI Fabrizio			
2	CEOLDO Fulvio			
3	FIORE Francesca			
4	GERBASI Giampaolo			
5	GULLA' Giovanni	X		
6	MANCO Giuseppe			
7	MIGLIONICO Giovanna			
8	PAOLINI Cesira			
9	POLEMIO Maurizio			
10	SCARCELLO Francesco			
11	SERRANO' Demetrio			
12	TRONCONE Antonello			
13				

	Professori supplenti (secondo gruppo)	PRESENTI	ASSENTI giustificati	ASSENTI ingiustificati
1	CONTALDO Michele			
2	RICCARDI Pierfrancesco			
3	TOMASICCHIO Giuseppe			
4	TURCO Emilio			

Presiede l'adunanza il prof. Paolo Veltri, è segretario l'ing. Attilio Fiorini Morosini.
Il Presidente, constatata la presenza del numero legale, dichiara valida l'adunanza.

1. Comunicazioni

Il presidente illustra il calendario accademico per l'A.A. 2006-2007 proposto dalla presidenza.

Il presidente illustra la modifica al Regolamento didattico del Corso di Laurea in Ingegneria civile e in particolare l'art. 5 riguardante l'ammissione al Corso di laurea e la verifica dell'adeguata preparazione iniziale e l'art. 8 riguardante i Piani di Studio e l'iscrizione agli insegnamenti. Analogamente per l'Ingegneria civile specialistica, il presidente illustra la modifica al Regolamento didattico e in particolare l'art. 3 riguardante l'Ammissione al corso di Laurea Specialistica e la verifica dell'adeguata preparazione iniziale.

Il presidente, quindi, informa sulla situazione dei progetti Socrates e comunica che, d'intesa con l'ing. Gaudio e il prof. Vulcano, è stata valutata la possibilità di considerare le domande per l'ammissione tenendo conto della richiesta complessiva dello studente, anziché considerare esame per esame la corrispondenza dei crediti.

2. Pratiche studenti

2.1 Corso di laurea in Ingegneria Civile vecchio ordinamento

2.1.1. Piani di studio

INDIRIZZO EDILE

INDIRIZZO GEOTECNICA

INDIRIZZO IDRAULICA

INDIRIZZO STRUTTURE

INDIRIZZO TRASPORTI

2.1.2 Istanze

La studentessa **Arinta Monica** (matr. 27544), immatricolata nell'anno accademico 1993/94, avendo seguito il corso di **Scienza delle Costruzioni** con il **prof. Raffaele Casciaro**, chiede di poter sostenere il suddetto esame con il medesimo professore. Il Consiglio approva.

La studentessa **D'Epiro Vanessa** (matr. 25996), immatricolata nell'anno accademico 1990/91 avendo seguito il corso di Scienza delle Costruzioni con il **prof. Raffaele Casciaro** chiede di poter sostenere il suddetto esame con il medesimo professore. Il Consiglio approva.

La studentessa **Montalto Carmela** (matr. 29756), avendo seguito il corso di Scienza delle Costruzioni con il **prof. Raffaele Casciaro** chiede di poter sostenere il suddetto esame con il medesimo professore. Il Consiglio si riserva la decisione in quanto non si evince l'anno di immatricolazione.

La studentessa **Iusi Maria Grazia** (matr. 25600), immatricolata nell'anno accademico 1990/91, avendo seguito il corso di Scienza delle Costruzioni con il **prof. Raffaele Casciaro**, chiede di poter sostenere il suddetto esame con il medesimo professore. Il Consiglio approva.

La studentessa **De Bartolo Giulia** (matr. 33296), immatricolata nell'anno accademico 1993/91, avendo seguito il corso di Scienza delle Costruzioni con il **prof. Raffaele Casciaro**, chiede di poter sostenere il suddetto esame con il medesimo professore. Il Consiglio approva.

La studentessa **Spina Federica** (matr. 35325), immatricolata nell'anno accademico 1993/94, dichiara di avere seguito il corso di **Costruzioni Idrauliche** con il **prof. Giuseppe Frega e** chiede di poter sostenere il suddetto esame con il medesimo professore. Il Consiglio non approva in quanto nell'anno in questione il corso era tenuto dal prof. Macchione.

La studentessa **Bove Eloisa** (matr. 35264), immatricolata nell'anno accademico 1993/94, dichiara di avere seguito il corso di **Costruzioni Idrauliche** con il **prof. Giuseppe Frega e** chiede di poter sostenere il suddetto esame con il medesimo professore. Il Consiglio non approva in quanto nell'anno in questione il corso era tenuto dal prof. Macchione.

2.1.3. Cambio di corso di laurea vecchio ordinamento, con convalida degli esami sostenuti.

2.2 . Corso di diploma in Ingegneria delle infrastrutture vecchio ordinamento

2.2.1. Piani di studio

2.2.2. Istanze

- Lo studente **Diego Antonio**, nato a Cassano Jonio il 5 giugno 1974, iscritto al VI anno f.c. del Corso di Diploma in Ingegneria delle Infrastrutture (matr. 39494) chiede di essere ammesso allo svolgimento delle attività formative di Tirocinio Didattico a partire dal 04/07/2006. Il soggetto ospitante sarà **l'INGEOS srl con sede in Acri**, il tutor accademico il prof. **M. Maiolo**, il tutor aziendale **l'ing. Michele Molinari**. Le attività di tirocinio riguarderanno "Tecniche depurative dei reflui civili urbani finalizzate al riuso delle acque reflue depurate in agricoltura". Il Consiglio, visto il programma preventivo di massima, decide di approvare.

2.3 Pratiche respinte

2.4 . Corso di laurea (triennale) in Ingegneria Civile, Nuovo Ordinamento

2.4.0. Piani di Studio

2.4.1. Passaggi da Corsi di diploma (Vecchio Ordinamento) al Corso di laurea in Ingegneria Civile, Nuovo Ordinamento

2.4.2. Passaggi da Corsi di Laurea Vecchio Ordinamento al Corso di laurea in Ingegneria Civile, Nuovo Ordinamento

2.4.3. Passaggi da altri Corsi di laurea in Ingegneria Nuovo Ordinamento al Corso di laurea (triennale) in Ingegneria Civile, Nuovo Ordinamento

2.4.4 Passaggi da altre Facoltà al Corso di Laurea (triennale) in Ingegneria Civile, nuovo ordinamento

2.4.5 Passaggi dal Percorso Professionalizzante al Percorso Formativo e viceversa

2.4.6 Ricostruzione della precedente carriera, ai sensi dell'art. 45, comma 8, del regolamento d'Ateneo della Università della Calabria.

2.4.7 Abbreviazioni

2.4.8 Istanze

- La studentessa **Luzzi Bina** (matr. 92829) chiede di poter seguire e sostenere gli esami di **Idraulica 1** e **Idraulica 2** con il corso A anziché con il Corso B. Il Consiglio approva.
- La studentessa **Maione Emanuela** chiede di poter seguire e sostenere gli esami di **Idraulica 1** e **Idraulica 2** con il corso A anziché con il Corso B. Il Consiglio approva.

2.5 Corso di laurea Specialistica

2.5.1 Istanze

2.6. Passaggi da altre Sedi Universitarie

2.6.1 Passaggi da altre Sedi Universitarie al Corso di laurea in Ingegneria Civile, nuovo ordinamento

2.7. Iscrizione di studenti in possesso di altra Laurea

2.8. Iscrizione di studenti in possesso di altro Diploma

3. Questioni didattiche

3.1 Vecchio Ordinamento

Lo studente **Fialà Aurelio**, nato a Vibo Valentia il 16 giugno 1977, iscritto al corso di Laurea in Ingegneria Civile indirizzo geotecnico (**matr. 46811**) non è riuscito a iscriversi per via telematica al corso di recupero dell'esame di **Tecnica delle Costruzioni** tenuto dal prof. **Luciano Ombres**. Ha comunque seguito tutte le lezioni come si può evincere dai registri delle presenze.

Ciò premesso chiede di essere ammesso a sostenere l'esame in oggetto con la commissione presieduta dal prof. Spadea e integrata con il prof. Ombres. Il Consiglio approva.

Il **prof. Giovanni Dente**, titolare del corso di **Geotecnica V.O.**, chiede che venga nominato, per la seduta d'esame del 14 luglio 2006, un sostituto come presidente della commissione d'esame in quanto impossibilitato a presiedere la seduta nella data indicata.

Il consiglio nomina quale sostituto presidente il **prof. Enrico Conte**.

3.2 Nuovo Ordinamento: Laurea

Il Consiglio esprime parere favorevole alla richiesta dell'ing. **Attilio Fiorini Morosini**, titolare per affidamento dell'insegnamento di **COSTRUZIONI IDRAULICHE 2 (Percorso**

Professionalizzante), per l' A.A. 2006/2007, Corso di Laurea in Ingegneria Civile, di poter svolgere anche le ore di esercitazione del suddetto corso.

Il Consiglio esprime parere favorevole alla richiesta dell'ing. **Garcea Giovanni**, titolare per affidamento dell'insegnamento di SCIENZA DELLE COSTRUZIONI 2, (**Percorso Professionalizzante**), per l' A.A. 2006/2007, Corso di Laurea in Ingegneria Civile, di poter svolgere anche le ore di esercitazione del suddetto corso.

Il Consiglio, dopo ampia discussione, approva le modifiche ai regolamenti didattici del corso di laurea, per come appresso riportato.

Corso di laurea

Art. 5

Ammissione al Corso di Laurea e verifica dell'adeguata preparazione iniziale

Possono essere ammessi al Corso di Laurea in Ingegneria:

i diplomati degli istituti di istruzione secondaria superiore di durata quadriennale o quanti siano in possesso di altro titolo di studio conseguito all'estero, riconosciuto idoneo.

La preparazione iniziale necessaria per l'ammissione al Corso di Laurea in Ingegneria consiste in conoscenze di base di matematica, fisica e chimica.

La verifica della preparazione iniziale è obbligatoria ai fini dell'iscrizione, e consiste in un test coordinato a livello nazionale tra le Facoltà di Ingegneria. I contenuti, la data e le modalità di svolgimento del test sono definiti dal bando di ammissione. Lo stesso bando definisce i criteri per la determinazione degli obblighi formativi aggiuntivi.

Per gli studenti che dal test risultino dover adempiere ad obblighi formativi aggiuntivi, si tiene, nel primo periodo didattico del primo anno, un corso di Matematica di base (Matematica B). Il corso si conclude con una prova finale di verifica. L'obbligo formativo si estingue con il superamento della prova. L'esame di Calcolo 1 potrà essere sostenuto solo dopo l'estinzione dell'obbligo formativo.

Qualora al termine del primo anno non siano stati estinti gli eventuali obblighi formativi aggiuntivi, lo studente sarà obbligato negli anni successivi ad inserire nel proprio piano di studi attività formative per un numero di crediti annuo non superiore a 30 e sarà oggetto di specifiche attività di tutorato. Lo studente non sarà più soggetto a tali vincoli nel momento in cui siano stati estinti gli eventuali obblighi formativi aggiuntivi.

Entro il 31 marzo del primo anno di corso, gli studenti effettuano presso la segreteria Studenti la scelta del Corso di Laurea in Ingegneria Civile.

Art. 8

Piani di studio e iscrizione agli insegnamenti

Tutti gli studenti che si iscrivono al terzo anno (regolarmente e non regolarmente in corso) devono presentare (gratuitamente), tra il 1 luglio e il 31 agosto, il piano di studi individuale, anche se conforme a uno dei piani di studi ufficiali del Corso di Studio, da cui risultino i crediti già acquisiti. I piani di studio diversi dal piano di studi ufficiale sono esaminati singolarmente da apposita commissione. Essi vengono sottoposti quindi all'approvazione da parte del Consiglio del Corso di Laurea che delibera in merito entro il 31 ottobre.

Lo studente, sia in corso che fuori corso, può ogni anno chiedere di modificare il proprio piano di studi; le modifiche possono interessare le attività formative dell'anno di corso cui lo studente è iscritto, quelle previste per gli anni successivi e quelle inserite negli anni precedenti i cui crediti non siano stati ancora acquisiti.

Gli studenti del Corso di Laurea in Ingegneria Civile, nuovo ordinamento, sono obbligati a seguire i manifesti degli studi ufficiali previsti per il loro anno di immatricolazione riportati in un apposito allegato.

Agli studenti del Corso di Laurea in Ingegneria Civile che abbiano già acquisito entro il 1° ottobre almeno 140 CFU è consentito l'inserimento di insegnamenti della Laurea Specialistica in

Ingegneria Civile Specialistica nel piano di studio della Laurea Triennale. Tali insegnamenti si configurano come insegnamenti aggiuntivi non curriculari, non obbligatori per il conseguimento del titolo di primo livello, e il cui voto non viene contabilizzato nella determinazione del voto finale di laurea. Gli esami di tali insegnamenti potranno essere sostenuti a condizione che la media degli esami già sostenuti più quelli da sostenere (attribuendo a questi ultimi un voto teorico di 18/30) determini un voto base di laurea uguale o superiore alla soglia di esonero dalla prova di ammissione meno cinque (-5), ossia 87/110. La prenotazione all'esame ha valore di autocertificazione del possesso del requisito richiesto. Essi saranno poi riconosciuti nella carriera della Laurea Specialistica all'atto dell'iscrizione.

3.3 Nuovo Ordinamento: Laurea Specialistica

Il Consiglio, dopo ampia discussione, approva le modifiche ai regolamenti didattici del corso di laurea specialistica, per come appresso riportato.

Corso di laurea specialistica

ART. 3

Ammissione al Corso di Laurea Specialistica e verifica dell'adeguata preparazione iniziale.

.....
Agli studenti del Corso di Laurea in Ingegneria Civile che abbiano già acquisito entro il 1° ottobre almeno 140 CFU è consentito l'inserimento di insegnamenti della Laurea Specialistica in Ingegneria Civile nel piano di studio della Laurea Triennale. Tali insegnamenti si configurano come insegnamenti aggiuntivi non curriculari, non obbligatori per il conseguimento del titolo di primo livello, e il cui voto non viene contabilizzato nella determinazione del voto finale di laurea. Gli esami di tali insegnamenti potranno essere sostenuti a condizione che la media degli esami già sostenuti più quelli da sostenere (attribuendo a questi ultimi un voto teorico di 18/30) determini un voto base di laurea uguale o superiore alla soglia di esonero dalla prova di ammissione meno cinque (-5), ossia 87/110. La prenotazione all'esame ha valore di autocertificazione del possesso del requisito richiesto. Essi saranno poi riconosciuti nella carriera della Laurea Specialistica all'atto dell'iscrizione.

L'inserimento degli insegnamenti deve essere effettuato mediante richiesta al Consiglio. Ottenuto il parere favorevole del Consiglio, il piano di studi della Laurea Triennale sarà integrato con gli insegnamenti aggiuntivi.

.....
La studentessa **Petullà Emanuela (matr. 103070)**, iscritta al I anno del Corso di laurea Specialistica in Ingegneria Civile, Facoltà di Ingegneria, fa presente che nell'ambito del programma Socrates/Erasmus intende svolgere un periodo di studi all'estero presso **l'Istituto Superior Técnico di Lisbona (Portogallo)**. Il periodo di permanenza in tale sede sarà dal febbraio al luglio 2007 (mesi 6) e sarà relativo ai seguenti corsi:

Sede straniera	Crediti	UNICAL	Crediti
1) River Hydraulics	6	1) Idraulica Fluviale	6
2) Sanitary Engineering 1	6	2) Insegnamento a scelta	6
3) Hydrologic modelling	6	3) Insegnamento d'orientamento (Protezione idraulica del territorio)	6
4) Environmental impacts	6	4) Insegnamento d'orientamento (Modelli Idraulici Fisici)	6
5) Water Resources planning and manag.	6	5) Insegnamento di orientamento (Opere di sostegno)	6
Totale crediti	30		30

Visto il contenuto didattico delle materie da sostenere in sede straniera e noto quello delle materie in sede Unical, vista l'autorizzazione rilasciata dal docente della materia 1) oggetto di sostituzione, il CCL esprime parere favorevole.

Lo studente **Bova Antonio (matr. 104439)**, iscritto al I anno del Corso di laurea Specialistica in Ingegneria Civile, Facoltà di Ingegneria, fa presente che nell'ambito del programma Socrates/Erasmus intende svolgere un periodo di studi all'estero presso **l'Università di Lisbona (Portogallo)**. Il periodo di permanenza in tale sede sarà dal marzo al giugno 2007 (mesi 3) e sarà inteso a sviluppare una attività di studio e ricerca nell'ambito della preparazione della tesi di Laurea dal titolo **Comparazione dei fondi strutturali**, relatore prof. Mauro Francini.

Visto l'argomento della tesi, visto il parere favorevole del relatore prof. Mauro Francini, il CCL esprime parere favorevole.

Lo studente **Ferraro Domenico (matr. 90072)**, iscritto al II anno del Corso di laurea Specialistica in Ingegneria Civile, Facoltà di Ingegneria, fa presente che nell'ambito del programma Socrates/Erasmus intende svolgere un periodo di studi all'estero presso **l'Istituto Superior Técnico di Lisbona (Portogallo)**. Il periodo di permanenza in tale sede sarà dal febbraio al luglio 2007 (mesi 6) e sarà relativo ai seguenti corsi:

Sede straniera	Crediti	UNICAL	Crediti
1) Sanitary Engineering 1	6	1) Insegnamento a scelta	5
2) River Hydraulics	6	2) Insegnamento a scelta	4
3) Transport Infrastructures	6	3) Costruzioni di strade, Ferrovie e aeroporti	7
4) Regional And Urban Planning	6	4) Tecniche di valutazione e programmazione urbana	6
Totale crediti	24		22

Visto il contenuto didattico delle materie da sostenere in sede straniera e noto quello delle materie in sede Unical, vista l'autorizzazione rilasciata dai docenti delle materie oggetto 3) e 4) di sostituzione, il CCL esprime parere favorevole.

Lo studente **Comite Piero (matr. 79497)** laureato in Ingegneria Civile (I Livello), Facoltà di Ingegneria, fa presente che nell'ambito del programma Socrates/Erasmus intende svolgere un periodo di studi all'estero presso **l'Università di Cantabria (Santader, Spagna)**. Il periodo di permanenza in tale sede sarà dal febbraio al luglio 2007 (mesi 6) e sarà relativo ai seguenti corsi:

Sede straniera	Crediti	UNICAL	Crediti
1) Ingegneria oceanografica	9	1) Insegnamento d'orientamento	6
2) Trasporte urbano	4,5	2) Insegnamento a scelta	6
3) Trasporte intermodal	4,5	3) Trasporto merci e logistica	6
4) Trasporte y territorio	7,5	4) Progettazione del territorio	6
Totale crediti	25,5		24

Visto il contenuto didattico delle materie da sostenere in sede straniera e noto quello delle materie in sede Unical, visto il parere dei docenti delle materie 3) e 4) oggetto di sostituzione, il CCL esprime parere favorevole.

Lo studente **Caputo Pierluigi (matr. 77278)** iscritto al I anno F.C. del Corso di Laurea in Ingegneria Civile presso l'Università della Calabria, Facoltà di Ingegneria, fa presente che nell'ambito del programma Socrates/Erasmus intende svolgere un periodo di studi all'estero presso **l'Università di Cantabria (Santader, Spagna)**. Il periodo di permanenza in tale sede sarà dal febbraio al luglio 2007 (mesi 6) e sarà relativo ai seguenti corsi:

Sede straniera	Crediti	UNICAL	Crediti
1) Ingegneria oceanografica	9	1) Insegnamento d'orientamento	6
2) Trasporte urbano	4,5	2) Insegnamento a scelta	6
3) Trasporte intermodal	4,5	3) Trasporto merci e logistica	6
4) Trasporte y territorio	7,5	4) Progettazione del territorio	6
Totale crediti	25,5		24

Visto il contenuto didattico delle materie da sostenere in sede straniera e noto quello delle materie in sede Unical, visto il parere dei docenti delle materie 3) e 4) oggetto di sostituzione, il CCL esprime parere favorevole..

Lo studente **Catanzaro Pierluigi (matr. 78118)**, iscritto al I anno F.C. del Corso di Laurea in Ingegneria Civile presso l'Università della Calabria, Facoltà di Ingegneria, fa presente che nell'ambito del programma Socrates/Erasmus intende svolgere un periodo di studi all'estero presso **l'Università di Cantabria (Santader, Spagna)**. Il periodo di permanenza in tale sede sarà dal febbraio al luglio 2007 (mesi 6) e sarà relativo ai seguenti corsi:

Sede straniera	Crediti	UNICAL	Crediti
1) Ingegneria oceanografica	9	1) Insegnamento d'orientamento	6
2) Trasporte urbano	4,5	2) Insegnamento a scelta	6
3) Trasporte intermodal	4,5	3) Trasporto merci e logistica	6
4) Trasporte y territorio	7,5	4) Progettazione del territorio	6
Totale crediti	25,5		24

Visto il contenuto didattico delle materie da sostenere in sede straniera e noto quello delle materie in sede Unical, visto il parere dei docenti delle materie 3) e 4) oggetto di sostituzione, il CCL esprime parere favorevole..

Il Consiglio esprime parere favorevole alla richiesta dell'ing. **Roberto Cairo**, titolare per affidamento dell'insegnamento di **OPERE GEOTECNICA IN ZONA SISMICA**, per l' A.A. 2006/2007, Corso di Laurea Specialistica in Ingegneria Civile, di poter svolgere anche le ore di esercitazione del suddetto corso.

L'ing. **Roberto Gaudio** ha inoltrato richiesta per un corso integrativo per complessive 12 ore (dodici), all'interno del corso di **Modelli Idraulici Fisici**, di cui è titolare. Il corso integrativo sarà tenuto dal prof. **Subhasish Dey** del Department of Civil Engineering, Indian Institute of Technology, Kharagpur, West Bengal, India. Il Consiglio, dopo aver esaminato il curriculum, approva.

Il Consiglio delibera che la commissione per l'accertamento della preparazione per gli studenti della laurea triennale che non abbiano conseguito una votazione di almeno 92/100 sia così composta: Prof. P. Veltri (presidente), prof. F. Calomino (idraulica), prof. M. Aristodemo (strutture), prof. E. Conte (geotecnica), prof. S. D'Elia (trasporti).

3.4 Diplomi universitari

4. Varie ed eventuali

Non avendo niente altro da discutere per questo punto e avendo esauriti i punti all'ordine del giorno, il Presidente dichiara conclusi i lavori.

Il Consiglio termina alle ore 13:30

Il Segretario
(ing. Attilio Fiorini Morosini)

Il Presidente
(prof. Ing. Paolo Veltri)