

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

ADUNANZA DEL 3 FEBBRAIO 2011

Il Consiglio di Corso di Laurea in Ingegneria Civile si è riunito giorno 3 febbraio 2011, alle ore 12.00, presso l'Aula 5A del Dipartimento di Modellistica per l'Ingegneria, cubo 39C, con il seguente ordine del giorno (prot. 252 del 27 gennaio 2011):

1. Comunicazioni
2. Pratiche studenti
3. Questioni didattiche
4. Offerta formativa 2011-2012
5. Varie ed eventuali

L'adunanza è così composta:

	<b>Professori ordinari</b> (primo gruppo)	<b>PRESENTI</b>	<b>ASSENTI giustificati</b>	<b>ASSENTI ingiustificati</b>
1	ARISTODEMO Maurizio	X		
2	CALOMINO Francesco		X	
3	CASCIARO Raffaele		X	
4	DENTE Giovanni		X	
5	d'ELIA Sergio		X	
6	FESTA Demetrio C.		X	
7	NICOLETTI Giovanni		X	
8	PIRO Patrizia	X		
9	TROISI Salvatore			X
10	VELTRI Massimo		X	
11	VELTRI Paolo		X	
12	VULCANO Alfonso		X	

	<b>Professori associati</b> (primo gruppo)	<b>PRESENTI</b>	<b>ASSENTI giustificati</b>	<b>ASSENTI ingiustificati</b>
1	CONTE Enrico	X		
2	CREA Fortunato		X	
3	FRANCINI Mauro	X		
4	GARCEA Giovanni	X		
5	LOPEZ Salvatore	X		

6	MAIOLO Mario		X	
7	PRINCIPATO Giancarlo		X	
8	TOTARO Nicola			X

	<b>Ricercatori</b> (primo gruppo)	<b>PRESENTI</b>	<b>ASSENTI giustificati</b>	<b>ASSENTI ingiustificati</b>
1	ARTESE Giuseppe			X
2	AUSILIO Ernesto	X		
3	BILOTTA Antonio	X		
4	CAIRO Roberto		X	
5	CAMARCA Michele			X
6	COSTABILE Pierfranco		X	
7	COSTANZO Carmelina		X	
8	CURCIO Efrem			X
9	D'IPPOLITO Antonino	X		
10	EBOLI Laura		X	
11	FERRANTE Aldo		X	
12	FIORINI MOROSINI Attilio		X	
13	FREGA Ferdinando		X	
14	GAUDIO Roberto	X		
15	GUIDO Giuseppe Piero	X		
16	KVASOV Dimitri			X
17	MAZZA Fabio	X		
18	MAZZULLA Gabriella	X		
19	PORCO Antonello G.			X
20	STRAFACE Salvatore			X
21	TROMBETTA Alessandro			X
22	TRONCONE Antonello	X		
23	VAIANA Rosolino			X
24	VIAPIANA Maria Francesca			X

	<b>Rappresentanti Studenti</b>	<b>PRESENTI</b>	<b>ASSENTI giustificati</b>	<b>ASSENTI ingiustificati</b>
1	CRITELLI Domenico			X
2	LEONE Michele			X
3	SOMMARIO Clemente	X		

	<b>Professori ordinari</b> (secondo gruppo)	<b>PRESENTI</b>	<b>ASSENTI giustificati</b>	<b>ASSENTI ingiustificati</b>
1	BRUNO Domenico			X

2	CANINO Anna Maria			X
3	MACCHIONE Francesco			X
4	PALOPOLI Luigi			X
5	SPADEA Giuseppe			X
6	VERSACE Pasquale			X

	<b>Professori associati</b> (secondo gruppo)	<b>PRESENTI</b>	<b>ASSENTI</b> <b>giustificati</b>	<b>ASSENTI</b> <b>ingiustificati</b>
1	ASTARITA Vittorio	X		
2	FERRARI Ennio			X
3	MALARA Francesco			X
4	MARINO Verita			X
5	OMBRES Luciano			X
6	ZINNO Raffaele	X		

	<b>Ricercatori</b> (secondo gruppo)	<b>PRESENTI</b>	<b>ASSENTI</b> <b>giustificati</b>	<b>ASSENTI</b> <b>ingiustificati</b>
1	BENCARDINO Francesco			X
2	DAVOLI Denise			X
3	SALVO Francesca			X
4	SERVADEI Raffaella			X
5	SINDONA Antonello			X

	<b>Professori a contratto</b> (secondo gruppo)	<b>PRESENTI</b>	<b>ASSENTI</b> <b>giustificati</b>	<b>ASSENTI</b> <b>ingiustificati</b>
1	CAPILUPPI Gianfranco			X
2	LAINO Luca			X
3	PASSARELLI Giuseppina			X
4	SCARCELLO Franco Mariano			X

	<b>Professori supplenti</b> (secondo gruppo)	<b>PRESENTI</b>	<b>ASSENTI</b> <b>giustificati</b>	<b>ASSENTI</b> <b>ingiustificati</b>
1	TOMASICCHIO Giuseppe			X

Presiede l'adunanza il prof. Maurizio Aristodemo, è segretario l'ing. Antonio Bilotta. Il Presidente, constatata la presenza del numero legale, dichiara valida l'adunanza.

### ***1. Comunicazioni***

Il Presidente comunica al Consiglio il numero di iscritti alla Laurea Magistrale per l'A.A. 2010-11. In particolare i 140 iscritti sono ripartiti fra i 5 indirizzi nel modo seguente: 30 Edile, 39 Geotecnica, 29 Idraulica, 23 Strutture, 19 Trasporti. Si registrano inoltre 19 esclusi.

Il Presidente comunica che attraverso il portale di Ateneo sono pervenute delle domande di iscrizione da parte di studenti stranieri e sulle quali il Consiglio dovrà dare parere preliminare. Interviene l'ing. Gaudio per fornire ulteriori dettagli al Consiglio che esprime, in via preliminare, parere positivo sull'accoglimento delle domande.

## 2. Pratiche studenti

Il Consiglio delibera in merito alle istanze presentate dagli studenti, limitatamente a quanto attiene gli aspetti di natura didattica, demandando all'Area Didattica – Segreteria Studenti la verifica del rispetto delle procedure burocratiche e amministrative degli atti prodotti dagli studenti.

### 2.1 Convalide

Lo studente **CORDUA GIANLUCA**, iscritto al I anno della Laurea magistrale in Ingegneria civile (indirizzo Geotecnica) chiede la convalida degli esami seguiti e sostenuti come singole attività formative.

Il Consiglio, sulla base di quanto autocertificato dallo studente convalida gli esami sostenuti come di seguito riportato:

ESAMI SOSTENUTI Laurea specialistica in Ing. Civile DM 509	CFU	ESAMI CONVALIDATI Corso di laurea in Ing. Civile DM 270	CFU
Complementi di idraulica	6	Complementi di idraulica	6
Dinamica delle terre e delle rocce	6	Ingegneria geotecnica sismica	6
Totale			12

Lo studente **RIZZA MATTEO**, matr. **136389**, iscritto al Corso di Laurea in Ingegneria Civile chiede il riconoscimento dell'esame di Economia aziendale sostenuto all'interno del Corso di Laurea in Scienze Geo-Topo Cartografiche, Estimative, Territoriali e Edilizie. Il Consiglio **non approva** la richiesta dello studente perché i contenuti dell'insegnamento di cui si chiede convalida non consentono di completare la formazione del triennio.

Lo studentessa **PILO' GRAZIELLA**, matr. **136388**, iscritta al Corso di Laurea in Ingegneria Civile chiede il riconoscimento dell'esame di Economia aziendale sostenuto all'interno del Corso di Laurea in Scienze Geo-Topo Cartografiche, Estimative, Territoriali e Edilizie. Il Consiglio **non approva** la richiesta della studentessa perché i contenuti dell'insegnamento di cui si chiede convalida non consentono di completare la formazione del triennio.

Lo studentessa **CROTONE SIMONA**, matr. **116748**, iscritta al Corso di Laurea in Ingegneria Civile chiede il riconoscimento degli esami sostenuti all'interno del Corso di Laurea in Fisica.

.Il Consiglio, sulla base di quanto autocertificato dalla studentessa convalida gli esami sostenuti ed integra quanto riportato nel verbale N. 134 del 28.09.2010 nel modo seguente:

ESAMI SOSTENUTI DM 509 Corso di Laurea specialistica in Ingegneria Edile-Architettura e Corso di Laurea in Fisica	CFU	ESAMI CONVALIDATI DM 270 Corso di Laurea in Ing. Civile	CFU
Geometria	6	Algebra lineare e geometria	6
Analisi matematica 1	6	Analisi matematica 1 +	12
Calcolo differenziale ( <b>Fisica</b> )	<b>5</b>	<b>COLLOQUIO</b> (Prof. Canino)	
Analisi matematica 2	6	Analisi matematica 2 +	12

		INTEGRAZIONE (Prof. Canino)	
Introduzione all'informatica	5	Fondamenti di informatica + COLLOQUIO (Prof.ssa Zumpano)	6
Fisica generale	6	Fisica + COLLOQUIO (Prof. Camarca)	12
Introduzione al metodo sperimentale ( <b>Fisica</b> )	<b>5</b>		
Disegno dell'architettura	9	Laboratorio di disegno con applicazioni CAD	6
Architettura tecnica 1	9	Crediti a scelta	9
Storia dell'architettura	9	Crediti a scelta	9
Lab. di Disegno dell'architettura con applicazioni CAD	3		
Lab. di Architettura tecnica 1	3		
Lab. di Storia dell'architettura	3		
Inglese 1 ( <b>Fisica</b> )	<b>5</b>		
Totale crediti			72

Il Consiglio, sulla base della presente delibera, approva il seguente piano di studio della studentessa **CROTONE SIMONA**:

ANNO	SEM.	INSEGNAMENTO	CFU	SSD	AT.
I	1	ALGEBRA LINEARE E GEOMETRIA	6	MAT/03	B1
		FONDAMENTI DI INFORMATICA	6	ING-INF/05	B1
		CHIMICA	6	CHIM/07	B2
	2	SCIENZA E TECNOLOGIA DEI MATERIALI	6	ING-IND/22	AI
		LABORATORIO DI DISEGNO CON APPLICAZIONI CAD	6	ICAR/17	A
		GEOLOGIA APPLICATA	6	GEO/05	C2
		FISICA	12	FIS/01	B2
1-2	ANALISI MATEMATICA 1	12	MAT/05	B1	
II	1	FISICA TECNICA	6	ING-IND/11	AI
		STATICA E MECCANICA DEL CONTINUO	6	ICAR/08	C3
		TOPOGRAFIA	6	ICAR/06	C1
		ANALISI MATEMATICA 2	12	MAT/05	B1
	2	IDRAULICA	9	ICAR/01	C1
		FONDAMENTI DI TRASPORTI	6	ICAR/05	C2
		SCIENZA DELLE COSTRUZIONI	9	ICAR/08	C3
I-II ANNO	INGLESE (PET o equivalenti)	3		L	
III	1	GEOTECNICA	12	ICAR/07	C2
		TECNICA DELLE COSTRUZIONI	12	ICAR/09	C3
		METODI MATEMATICI PER L'INGEGNERIA	6	MAT/08	AI
	2	COSTRUZIONE DI STRADE	6	ICAR/04	C1
		COSTRUZIONI IDRAULICHE	12	ICAR/02	C1
		STORIA DELL'ARCHITETTURA (ING. EDI-ARC DM 509)	9	ICAR/17	S
		ARCHITETTURA TECNICA (ING. EDI-ARC DM 509)	9	ICAR/10	S
		PROVA FINALE	3		PF
	<b>TOTALE</b>			<b>186</b>	

Lo studente **PROCOPIO ANTONIO, matr. 142983**, iscritto al I anno della Laurea in Ingegneria civile chiede la convalida degli esami seguiti e sostenuti nella precedente carriera universitaria presso l'Università degli studi della Magna Graecia di Catanzaro.

Il Consiglio, sulla base di quanto autocertificato dallo studente convalida gli esami sostenuti come di seguito riportato:

<b>ESAMI SOSTENUTI</b> <b>Corso di Laurea Ingegneria</b> <b>informatica e biomedica (CZ)</b>	<b>CFU</b>	<b>ESAMI CONVALIDATI DM 270</b> <b>Corso di laurea in Ing. Civile</b>	<b>CFU</b>
Chimica	5	Chimica + COLLOQUIO (Prof. Molinari)	6
Fisica generale 1	5	Fisica + COLLOQUIO (Prof. Camarca)	12
Fisica generale 2	5		
Totale crediti			18

Il Consiglio, sulla base della presente delibera, approva il seguente piano di studio dello studente **PROCOPIO ANTONIO**:

<b>ANNO</b>	<b>SEM.</b>	<b>INSEGNAMENTO</b>	<b>CFU</b>	<b>SSD</b>	<b>AT.</b>
I	1	ALGEBRA LINEARE E GEOMETRIA	6	MAT/03	B1
		FONDAMENTI DI INFORMATICA	6	ING-INF/05	B1
		CHIMICA	6	CHIM/07	B2
	2	SCIENZA E TECNOLOGIA DEI MATERIALI	6	ING-IND/22	AI
		LABORATORIO DI DISEGNO CON APPLICAZIONI CAD	6	ICAR/17	A
		GEOLOGIA APPLICATA	6	GEO/05	C2
		FISICA	12	FIS/01	B2
1-2	ANALISI MATEMATICA 1	12	MAT/05	B1	
II	1	FISICA TECNICA	6	ING-IND/11	AI
		STATICA E MECCANICA DEL CONTINUO	6	ICAR/08	C3
		ANALISI MATEMATICA 2	12	MAT/05	B1
	2	IDRAULICA	9	ICAR/01	C1
		FONDAMENTI DI TRASPORTI	6	ICAR/05	C2
		TOPOGRAFIA	6	ICAR/06	C1
		SCIENZA DELLE COSTRUZIONI	9	ICAR/08	C3
I-II ANNO	INGLESE (PET o equivalenti)	3		L	
III	1	GEOTECNICA	12	ICAR/07	C2
		TECNICA DELLE COSTRUZIONI	12	ICAR/09	C3
		ARCHITETTURA TECNICA	6	ICAR/10	AI
	2	FONDAMENTI DI INFRASTRUTTURE VIARE	6	ICAR/04	C1
		COSTRUZIONI IDRAULICHE	12	ICAR/02	C1
		ECONOMIA ED ESTIMO CIVILE	6	ICAR/22	S
		METODI MATEMATICI PER L'INGEGNERIA	6	MAT/08	S
		PROVA FINALE	3		PF
<b>TOTALE</b>			<b>180</b>		

Lo studentessa **SPAGNOLO MARIA GRAZIA**, matr. **144223**, iscritta al I anno della Laurea magistrale in Ingegneria civile (indirizzo Strutture) chiede la convalida degli esami nella precedente carriera al corso di Laurea specialistica in Ing. Civile.

Il Consiglio, sulla base di quanto autocertificato dalla studentessa convalida gli esami sostenuti come di seguito riportato:

<b>ESAMI SOSTENUTI</b> <b>Laurea specialistica in Ing. Civile DM 509</b>	<b>CFU</b>	<b>ESAMI CONVALIDATI</b> <b>Corso di laurea in Ing. Civile DM 270</b>	<b>CFU</b>
Dinamica delle strutture	6	Dinamica delle strutture	6
Sperimentazione dei materiali e delle strutture	3	Meccanica sperimentale dei materiali e delle strutture + INTEGRAZIONE (Prof. Porco)	6
Complementi di analisi	6	Crediti a scelta	12
Metodi matematici per l'ingegneria	3		
Strutture in materiali innovativi	3		
<b>Totale</b>			<b>24</b>

Ad integrazione di quanto deliberato nel Consiglio del 28.09.2010, verbale N. 134, allo studente **DE LUCA IVAN**, matr. **145335**, vengono riconosciuti gli esami sostenuti come di seguito riportato:

<b>ESAMI SOSTENUTI DM 509</b> <b>Corso di Laurea GEOTOPO</b>	<b>CFU</b>	<b>ESAMI CONVALIDATI DM 270</b> <b>Corso di laurea in Ing. Civile</b>	<b>CFU</b>
Disegno	6	Laboratorio di disegno con applicazioni CAD	6
Inglese	5		
Calcolo differenziale	5	Analisi matematica 1 + INTEGRAZIONE (Prof.ssa Canino)	12
Elementi di calcolo integrale	3		
Introduzione al metodo sperimentale	5	Fisica	12
Meccanica e termodinamica	5		
Elementi di elettricità e magnetismo	3		
Chimica generale	6	Chimica	6
Introduzione all'informatica	5	Fondamenti di informatica + COLLOQUIO (Prof. Zumpano)	6
Economia aziendale	4		
Geometria	5	Algebra lineare e geometria + COLLOQUIO (Prof.ssa Marino)	6
Principi di geodesia e cartografia	4		
Tecniche dei finanziamenti comunitari	3		
Scienza delle costruzioni	6	Statica	6
Idraulica	4	Idraulica + INTEGRAZIONE (Prof. Calomino)	9
Topografia	6	Topografia	6
Topografia antica	2		
Principi di ecologia	2		
Diritto privato	4		
Diritto dell'ambiente, dell'edilizia e dell'urbanistica	5		
Diritto agrario comunitario	4		
Tecniche geodetiche e cartografiche	4	Crediti a scelta	12
Ecologia speciale ed applicata	2		
Matematica applicata	3		

Analisi della copertura vegetale	3		
Costruzioni idrauliche	4	Costruzioni idrauliche + INTEGRAZIONE (Prof. P. Veltri)	12
Geologia applicata e idrogeologica	5	Geologia applicata	6
Geologia e litologia	3		
Statistica per il territorio	5		
Costruzioni di strade	6	Costruzione di strade	6
Teoria e tecnica della circolazione	3		
Geotecnica	4	Geotecnica + INTEGRAZIONE (Prof. Dente)	12
Composizione architettonica	5		
Tecnica urbanistica	4		
Diritto amministrativo	4		
Tecnica delle costruzioni	6	Tecnica delle costruzioni + INTEGRAZIONE (Prof. Vulcano)	12
Geodinamica e rischi ambientali	4		
Estimo	4		
Elementi di relazioni aziendali	2		
Economia ed estimo rurale	5		
Totale crediti			129

Gli insegnamenti non convalidati potranno essere eventualmente recuperati all'atto dell'iscrizione alla Laurea Magistrale.

Il Consiglio, sulla base della presente delibera, approva il seguente piano di studio dello studente **DE LUCA IVAN**:

ANNO	SEM.	INSEGNAMENTO	CFU	SSD	AT.
I	1	ALGEBRA LINEARE E GEOMETRIA	6	MAT/03	B1
		FONDAMENTI DI INFORMATICA	6	ING-INF/05	B1
		CHIMICA	6	CHIM/07	B2
	2	SCIENZA E TECNOLOGIA DEI MATERIALI	6	ING-IND/22	AI
		LABORATORIO DI DISEGNO CON APPLICAZIONI CAD	6	ICAR/17	A
		GEOLOGIA APPLICATA	6	GEO/05	C2
		FISICA	12	FIS/01	B2
1-2	ANALISI MATEMATICA 1	12	MAT/05	B1	
II	1	FISICA TECNICA	6	ING-IND/11	AI
		STATICA E MECCANICA DEL CONTINUO	6	ICAR/08	C3
		TOPOGRAFIA	6	ICAR/06	C1
		ANALISI MATEMATICA 2	12	MAT/05	B1
	2	IDRAULICA	9	ICAR/01	C1
		FONDAMENTI DI TRASPORTI	6	ICAR/05	C2
SCIENZA DELLE COSTRUZIONI		9	ICAR/08	C3	
I-II ANNO		INGLESE (PET o equivalenti)	3		L
III	1	GEOTECNICA	12	ICAR/07	C2
		TECNICA DELLE COSTRUZIONI	12	ICAR/09	C3
		METODI MATEMATICI PER L'INGEGNERIA	6	MAT/08	AI

2	COSTRUZIONE DI STRADE	6	ICAR/04	C1
	COSTRUZIONI IDRAULICHE	12	ICAR/02	C1
	TECNICHE GEODETICHE E CARTOGRAFICHE (GEO-TOPO)	4		S
	ECOLOGIA SPECIALE ED APPLICATA (GEO-TOPO)	2		
	MATEMATICA APPLICATA (GEO-TOPO)	3		
	ANALISI DELLA COPERTURA VEGETALE (GEO-TOPO)	3		
PROVA FINALE	3		PF	
<b>TOTALE</b>		<b>180</b>		

Ad integrazione di quanto deliberato nel Consiglio del 28.09.2010, verbale N. 134, allo studente **QUINTIERO FRANCESCO, matr. 145336**, vengono riconosciuti gli esami sostenuti come di seguito riportato:

<b>ESAMI SOSTENUTI DM 509 Corso di Laurea GEOTOPO</b>	<b>CFU</b>	<b>ESAMI CONVALIDATI DM 270 Corso di laurea in Ing. Civile</b>	<b>CFU</b>
Disegno	6	Laboratorio di disegno con applicazioni CAD	6
Inglese	5		
Calcolo differenziale	5	Analisi matematica 1 + INTEGRAZIONE (Prof.ssa Canino)	12
Elementi di calcolo integrale	3		
Introduzione al metodo sperimentale	5	Fisica	12
Meccanica e termodinamica	5		
Elementi di elettricità e magnetismo	3		
Chimica generale	6	Chimica	6
Introduzione all'informatica	5	Fondamenti di informatica + COLLOQUIO (Prof. Zumpano)	6
Economia aziendale	4		
Geometria	5	Algebra lineare e geometria + COLLOQUIO (Prof.ssa Marino)	6
Principi di geodesia e cartografia	4		
Tecniche dei finanziamenti comunitari	3		
Scienza delle costruzioni	6	Statica	6
Idraulica	4	Idraulica + INTEGRAZIONE (Prof. Calomino)	9
Topografia	6	Topografia	6
Topografia antica	2		
Principi di biologia vegetale	2		
Diritto privato	4		
Diritto dell'ambiente, dell'edilizia e dell'urbanistica	5		
Diritto agrario comunitario	4		
Estimo	4	Crediti a scelta	12
Tecniche geodetiche e cartografiche	4		
Ecologia speciale ed applicata	2		
Principi di ecologia	2		
Costruzioni idrauliche	4	Costruzioni idrauliche + INTEGRAZIONE (Prof. P. Veltri)	12
Geologia applicata e idrogeologica	5	Geologia applicata	6
Geologia e litologia	3		
Statistica per il territorio	5		

Costruzioni di strade	6	Costruzione di strade	6
Teoria e tecnica della circolazione	3		
Geotecnica	4	Geotecnica + INTEGRAZIONE (Prof. Dente)	12
Composizione architettonica	5		
Tecnica urbanistica	4		
Analisi della copertura vegetale	3		
Tecnica delle costruzioni	6	Tecnica delle costruzioni + INTEGRAZIONE (Prof. Vulcano)	12
Geodinamica e rischi ambientali	4		
Diritto amministrativo	4		
Economia ed estimo rurale	5		
Totale crediti			129

Gli insegnamenti non convalidati potranno essere eventualmente recuperati all'atto dell'iscrizione alla Laurea Magistrale.

Il Consiglio, sulla base della presente delibera, approva il seguente piano di studio dello studente **QUINTIERO FRANCESCO**:

ANNO	SEM.	INSEGNAMENTO	CFU	SSD	AT.
I	1	ALGEBRA LINEARE E GEOMETRIA	6	MAT/03	B1
		FONDAMENTI DI INFORMATICA	6	ING-INF/05	B1
		CHIMICA	6	CHIM/07	B2
	2	SCIENZA E TECNOLOGIA DEI MATERIALI	6	ING-IND/22	AI
		LABORATORIO DI DISEGNO CON APPLICAZIONI CAD	6	ICAR/17	A
		GEOLOGIA APPLICATA	6	GEO/05	C2
		FISICA	12	FIS/01	B2
1-2	ANALISI MATEMATICA 1	12	MAT/05	B1	
II	1	FISICA TECNICA	6	ING-IND/11	AI
		STATICA E MECCANICA DEL CONTINUO	6	ICAR/08	C3
		TOPOGRAFIA	6	ICAR/06	C1
		ANALISI MATEMATICA 2	12	MAT/05	B1
	2	IDRAULICA	9	ICAR/01	C1
		FONDAMENTI DI TRASPORTI	6	ICAR/05	C2
		SCIENZA DELLE COSTRUZIONI	9	ICAR/08	C3
I-II ANNO	INGLESE (PET o equivalenti)	3		L	
III	1	GEOTECNICA	12	ICAR/07	C2
		TECNICA DELLE COSTRUZIONI	12	ICAR/09	C3
		METODI MATEMATICI PER L'INGEGNERIA	6	MAT/08	AI
	2	COSTRUZIONE DI STRADE	6	ICAR/04	C1
		COSTRUZIONI IDRAULICHE	12	ICAR/02	C1
		ESTIMO (GEO-TOPO)	4		S
		TECNICHE GEODETICHE E CARTOGRAFICHE (GEO-TOPO)	4		
		ECOLOGIA SPECIALE ED APPLICATA (GEO-TOPO)	2		
		PRINCIPI DI ECOLOGIA (GEO-TOPO)	2		
PROVA FINALE	3		PF		
<b>TOTALE</b>			<b>180</b>		

Ad integrazione di quanto deliberato nel Consiglio del 28.09.2010, verbale N. 134, alla studentessa **SAPIA LAURA, matr. 145334**, vengono riconosciuti gli esami sostenuti come di seguito riportato:

<b>ESAMI SOSTENUTI DM 509 Corso di Laurea GEOTOPO</b>	<b>CFU</b>	<b>ESAMI CONVALIDATI DM 270 Corso di laurea in Ing. Civile</b>	<b>CFU</b>
Disegno	6	Laboratorio di disegno con applicazioni CAD	6
Inglese	5		
Calcolo differenziale	5	Analisi matematica 1 + INTEGRAZIONE (Prof.ssa Canino)	12
Elementi di calcolo integrale	3		
Introduzione al metodo sperimentale	5	Fisica	12
Meccanica e termodinamica	5		
Elementi di elettricità e magnetismo	3		
Chimica generale	6	Chimica	6
Introduzione all'informatica	5	Fondamenti di informatica + COLLOQUIO (Prof. Zumpano)	6
Geometria	5	Algebra lineare e geometria + COLLOQUIO (Prof.ssa Marino)	6
Principi di geodesia e cartografia	4		
Tecniche dei finanziamenti comunitari	3		
Scienza delle costruzioni	6	Statica	6
Idraulica	4	Idraulica + INTEGRAZIONE (Prof. Calomino)	9
Topografia	6	Topografia	6
Topografia antica	2		
Estimo	4	Crediti a scelta	12
Analisi della copertura vegetale	3		
Composizione architettonica	5		
Diritto privato	4		
Diritto dell'ambiente, dell'edilizia e dell'urbanistica	5		
Diritto amministrativo	4		
Economia aziendale	4		
Costruzioni idrauliche	4	Costruzioni idrauliche + INTEGRAZIONE (Prof. P. Veltri)	12
Geologia applicata e idrogeologica	5	Geologia applicata	6
Geologia e litologia	3		
Statistica per il territorio	5		
Costruzioni di strade	6	Costruzione di strade	6
Pianificazione dei trasporti	6	Fondamenti di trasporti	6
Geotecnica	4	Geotecnica + INTEGRAZIONE (Prof. Dente)	12
Tecniche geodetiche e cartografiche	4		
Tecnica urbanistica	4		
Economia ed estimo rurale	5		
Tecnica delle costruzioni	6	Tecnica delle costruzioni + INTEGRAZIONE (Prof. Vulcano)	12

Geodinamica e rischi ambientali	4		
Diritto agrario comunitario	4		
Teoria e tecnica della circolazione	3		
Totale crediti			135

Gli insegnamenti non convalidati potranno essere eventualmente recuperati all'atto dell'iscrizione alla Laurea Magistrale.

Il Consiglio, sulla base della presente delibera, approva il seguente piano di studio della studentessa **SAPIA LAURA**:

ANNO	SEM.	INSEGNAMENTO	CFU	SSD	AT.
I	1	ALGEBRA LINEARE E GEOMETRIA	6	MAT/03	B1
		FONDAMENTI DI INFORMATICA	6	ING-INF/05	B1
		CHIMICA	6	CHIM/07	B2
	2	SCIENZA E TECNOLOGIA DEI MATERIALI	6	ING-IND/22	AI
		LABORATORIO DI DISEGNO CON APPLICAZIONI CAD	6	ICAR/17	A
		GEOLOGIA APPLICATA	6	GEO/05	C2
		FISICA	12	FIS/01	B2
1-2	ANALISI MATEMATICA 1	12	MAT/05	B1	
II	1	FISICA TECNICA	6	ING-IND/11	AI
		STATICA E MECCANICA DEL CONTINUO	6	ICAR/08	C3
		TOPOGRAFIA	6	ICAR/06	C1
		ANALISI MATEMATICA 2	12	MAT/05	B1
	2	IDRAULICA	9	ICAR/01	C1
		FONDAMENTI DI TRASPORTI	6	ICAR/05	C2
		SCIENZA DELLE COSTRUZIONI	9	ICAR/08	C3
I-II ANNO		INGLESE (PET o equivalenti)	3		L
III	1	GEOTECNICA	12	ICAR/07	C2
		TECNICA DELLE COSTRUZIONI	12	ICAR/09	C3
		METODI MATEMATICI PER L'INGEGNERIA	6	MAT/08	AI
	2	COSTRUZIONE DI STRADE	6	ICAR/04	C1
		COSTRUZIONI IDRAULICHE	12	ICAR/02	C1
		ESTIMO (GEO-TOPO)	4		
		ANALISI DELLA COPERTURA VEGETALE (GEO-TOPO)	3		S
		COMPOSIZIONE ARCHITETTONICA (GEO-TOPO)	5		
PROVA FINALE	3		PF		
<b>TOTALE</b>			<b>180</b>		

Ad integrazione di quanto deliberato nel Consiglio del 28.09.2010, verbale N. 134, allo studente **DE BENEDETTO CHRISTIAN, matr. 145443**, vengono riconosciuti gli esami sostenuti come di seguito riportato:

ESAMI SOSTENUTI DM 509 Corso di Laurea GEOTOPO	CFU	ESAMI CONVALIDATI DM 270 Corso di laurea in Ing. Civile	CFU
Disegno	6	Laboratorio di disegno con applicazioni CAD	6

Inglese	5		
Calcolo differenziale	5	Analisi matematica 1 + INTEGRAZIONE	12
Elementi di calcolo integrale	3	(Prof.ssa Canino)	
Introduzione al metodo sperimentale	5	Fisica	12
Meccanica e termodinamica	5		
Elementi di elettricità e magnetismo	3		
Chimica generale	6	Chimica	6
Introduzione all'informatica	5	Fondamenti di informatica + COLLOQUIO (Prof. Zumpano)	6
Economia aziendale	4		
Geometria	5	Algebra lineare e geometria + COLLOQUIO (Prof.ssa Marino)	6
Principi di geodesia e cartografia	4		
Tecniche dei finanziamenti comunitari	3		
Scienza delle costruzioni	6	Statica	6
Idraulica	4	Idraulica + INTEGRAZIONE (Prof. Calomino)	9
Topografia	6	Topografia	6
Topografia antica	2		
Principi di ecologia	2		
Diritto privato	4		
Diritto dell'ambiente, dell'edilizia e dell'urbanistica	5		
Diritto agrario comunitario	4		
Geodinamica e rischi ambientali	4	Crediti a scelta	12
Tecnica urbanistica	4		
Ecologia speciale ed applicata	2		
Principi di biologia vegetale	2		
Costruzioni idrauliche	4	Costruzioni idrauliche + INTEGRAZIONE (Prof. P. Veltri)	12
Geologia applicata e idrogeologica	5	Geologia applicata	6
Geologia e litologia	3		
Statistica per il territorio	5		
Costruzioni di strade	6	Costruzione di strade	6
Teoria e tecnica della circolazione	3		
Geotecnica	4	Geotecnica + INTEGRAZIONE (Prof. Dente)	12
Composizione architettonica	5		
Tecniche geodetiche e cartografiche	4		
Analisi della copertura vegetale	3		
Tecnica delle costruzioni	6	Tecnica delle costruzioni + INTEGRAZIONE (Prof. Vulcano)	12
Estimo	4		
Diritto amministrativo	4		
Economia ed estimo rurale	5		
Totale crediti			129

Gli insegnamenti non convalidati potranno essere eventualmente recuperati all'atto dell'iscrizione alla Laurea Magistrale.

Il Consiglio, sulla base della presente delibera, approva il seguente piano di studio dello studente **DE BENEDETTO CHRISTIAN**:

ANNO	SEM.	INSEGNAMENTO	CFU	SSD	AT.
I	1	ALGEBRA LINEARE E GEOMETRIA	6	MAT/03	B1
		FONDAMENTI DI INFORMATICA	6	ING-INF/05	B1
		CHIMICA	6	CHIM/07	B2
	2	SCIENZA E TECNOLOGIA DEI MATERIALI	6	ING-IND/22	AI
		LABORATORIO DI DISEGNO CON APPLICAZIONI CAD	6	ICAR/17	A
		GEOLOGIA APPLICATA	6	GEO/05	C2
		FISICA	12	FIS/01	B2
1-2	ANALISI MATEMATICA 1	12	MAT/05	B1	
II	1	FISICA TECNICA	6	ING-IND/11	AI
		STATICA E MECCANICA DEL CONTINUO	6	ICAR/08	C3
		TOPOGRAFIA	6	ICAR/06	C1
		ANALISI MATEMATICA 2	12	MAT/05	B1
	2	IDRAULICA	9	ICAR/01	C1
		FONDAMENTI DI TRASPORTI	6	ICAR/05	C2
		SCIENZA DELLE COSTRUZIONI	9	ICAR/08	C3
I-II ANNO	INGLESE (PET o equivalenti)	3		L	
III	1	GEOTECNICA	12	ICAR/07	C2
		TECNICA DELLE COSTRUZIONI	12	ICAR/09	C3
		METODI MATEMATICI PER L'INGEGNERIA	6	MAT/08	AI
	2	COSTRUZIONE DI STRADE	6	ICAR/04	C1
		COSTRUZIONI IDRAULICHE	12	ICAR/02	C1
		GEODINAMICA E RISCHI AMBIENTALI (GEO-TOPO)	4		S
		TECNICA URBANISTICA (GEO-TOPO)	4		
		ECOLOGIA SPECIALE ED APPLICATA (GEO-TOPO)	2		
		PRINCIPI DI BIOLOGIA VEGETALE (GEO-TOPO)	2		
PROVA FINALE	3		PF		
<b>TOTALE</b>			<b>180</b>		

## 2.2 Piani di studio individuali laurea specialistica (DM 509)

Il consiglio approva il seguente piano di studio dello studente **Santoro Oreste (matr. 122220)**:

indirizzo geotecnica

Anno	Insegnamenti	CFU
I	Complementi di Analisi	6
	Progettazione dei sistemi di trasporto	6
	Complementi di costruzioni idrauliche	6
	Tecnica delle costruzioni 3	6
	Gestione urbana	6
	Metodi matematici per l'ingegneria	3
	Complementi di geotecnica	3
	Stabilità dei pendii	6

	Dinamica delle terre e delle rocce	6
	Idrologia sotterranea	6
	Opere geotecniche in zona sismica	3
II	Fondazioni	6
	Costruzioni in zona sismica	6
	Opere di sostegno	6
	Costruzioni in terra	6
	Progettazione di opere geotecniche (SCELTA)	6
	Regime e protezione dei litorali (A o B)	6
	Lingua inglese	3
	Tirocinio	4
	Prova finale	20
	Totale crediti	120

Il consiglio approva il seguente piano di studio dello studente **Covello Simona (matr. 122171)**:

indirizzo geotecnica

Anno	Insegnamenti	CFU
I	Complementi di Analisi	6
	Progettazione dei sistemi di trasporto	6
	Complementi di costruzioni idrauliche	6
	Tecnica delle costruzioni 3	6
	Gestione urbana	6
	Metodi matematici per l'ingegneria	3
	Complementi di geotecnica	3
	Stabilità dei pendii	6
	Dinamica delle terre e delle rocce	6
	Idrologia sotterranea	6
	Opere geotecniche in zona sismica	3
II	Fondazioni	6
	Costruzioni in zona sismica	6
	Opere di sostegno	6
	Costruzioni in terra	6
	Progettazione di opere geotecniche (SCELTA)	6
	Regime e protezione dei litorali (A o B)	6
	Lingua inglese	3
	Tirocinio	4
	Prova finale	20
	Totale crediti	120

### 2.3 Iscrizione a singole attività formative (Art. 41 RDA)

Il dott. **Raffaele Le Voci**, avendo conseguito il Titolo di studio triennale in Ingegneria edile (D.M. 509) presso l'Università della Calabria, chiede di poter essere iscritto ai seguenti insegnamenti del Corso di Laurea e Laurea magistrale in Ingegneria civile (D.M. 270):

Insegnamento	CFU
Progettazione di sistemi e infrastrutture di trasporto	9

Il Consiglio approva.

La dott.ssa **Ida Sciammarella**, avendo conseguito il Titolo di studio triennale in Ingegneria edile (D.M. 509) presso l'Università della Calabria, chiede di poter essere iscritta ai seguenti insegnamenti del Corso di Laurea e Laurea magistrale in Ingegneria civile (D.M. 270):

Insegnamento	CFU
Progettazione di sistemi e infrastrutture di trasporto	9

Il Consiglio approva.

Il dott. **Giuseppe, Antonio Pascuzzi**, avendo conseguito il Titolo di studio triennale in Ingegneria civile (D.M. 509) presso l'Università della Calabria, chiede di poter essere iscritto ai seguenti insegnamenti del corso di Laurea magistrale in Ingegneria civile (D.M. 270):

Insegnamento	CFU
Tecnica delle costruzioni in calcestruzzo armato e precompresso	6
Pianificazione dei trasporti	9
Progettazione di sistemi e infrastrutture di trasporto	9
Complementi di idraulica	6

Il Consiglio approva.

Il dott. **Gennaro Cribari**, avendo conseguito il Titolo di studio triennale in Ingegneria civile (D.M. 509) presso l'Università della Calabria, chiede di poter essere iscritto ai seguenti insegnamenti del corso di Laurea magistrale in Ingegneria civile (D.M. 270):

Insegnamento	CFU
Tecnica delle costruzioni in calcestruzzo armato e precompresso	6
Pianificazione dei trasporti	9
Progettazione di sistemi e infrastrutture di trasporto	9
Complementi di idraulica	6

Il Consiglio approva.

Il dott. **Davide Covelli**, avendo conseguito il Titolo di studio triennale in Ingegneria civile (D.M. 509) presso l'Università della Calabria, chiede di poter essere iscritto ai seguenti insegnamenti del corso di Laurea e Laurea magistrale in Ingegneria civile (D.M. 270):

Insegnamento	CFU
Tecnica delle costruzioni in calcestruzzo armato e precompresso	6
Progettazione di sistemi e infrastrutture di trasporto	9
Complementi di idraulica	6
Pianificazione dei trasporti	9
Costruzioni idrauliche per lo sviluppo sostenibile del territorio	9
Costruzioni in zona sismica	9
Trasporti collettivi	6
Progetto e manutenzione delle sovrastrutture stradali	6
Idraulica	9
Scienza delle costruzioni	9

Il Consiglio approva.

Il dott. **Matteo Covelli**, avendo conseguito il Titolo di studio triennale in Ingegneria civile (D.M. 509) presso l'Università della Calabria, chiede di poter essere iscritto ai seguenti insegnamenti del corso di Laurea e Laurea magistrale in Ingegneria civile (D.M. 270):

Insegnamento	CFU
Tecnica delle costruzioni in calcestruzzo armato e precompresso	6
Progettazione di sistemi e infrastrutture di trasporto	9
Complementi di idraulica	6
Idrologia	9
Costruzioni idrauliche per lo sviluppo sostenibile del territorio	9
Costruzioni in zona sismica	9
Idraulica	9
Scienza delle costruzioni	9

Il Consiglio approva.

La dott.ssa **Deborah Garofalo**, avendo conseguito il Titolo di studio triennale in Scienze geo-topo cartografiche estimative territoriali ed edilizie (D.M. 509) presso l'Università della Calabria, chiede di poter essere iscritta ai seguenti insegnamenti del corso di Laurea in Ingegneria civile (D.M. 270):

Insegnamento	CFU
Fisica tecnica	6
Analisi matematica 2	12
Scienza delle costruzioni	9

Il Consiglio approva.

La dott.ssa **Cristina Redi**, avendo conseguito il Titolo di studio triennale in Ingegneria edile (D.M. 509) presso l'Università della Calabria, chiede di poter essere iscritta ai seguenti insegnamenti del corso di Laurea magistrale in Ingegneria civile (D.M. 270):

Insegnamento	CFU
Progettazione di sistemi e infrastrutture di trasporto	9
Complementi di idraulica	6

Il Consiglio approva.

Il dott. **Marco Chiera**, avendo conseguito il Titolo di studio triennale in Ingegneria civile (D.M. 509) presso l'Università della Calabria, chiede di poter essere iscritto ai seguenti insegnamenti del corso di Laurea magistrale in Ingegneria civile (D.M. 270):

Insegnamento	CFU
Tecnica delle costruzioni in calcestruzzo armato e precompresso	6
Pianificazione dei trasporti	9
Progettazione di sistemi e infrastrutture di trasporto	9
Complementi di idraulica	6

Il Consiglio approva.

Il dott. **Ivan Giordano**, avendo conseguito il Titolo di studio triennale in Ingegneria civile (D.M. 509) presso l'Università della Calabria, chiede di poter essere iscritto ai seguenti insegnamenti del corso di Laurea magistrale in Ingegneria civile (D.M. 270):

Insegnamento	CFU
Opere di regolazione e sistemazione dei bacini idrografici	6
Protezione idraulica del territorio	6

Il Consiglio approva.

Il dott. **Roberto De Marco**, avendo conseguito il Titolo di studio triennale in Ingegneria civile (D.M. 509) presso l'Università della Calabria, chiede di poter essere iscritto ai seguenti insegnamenti del corso di Laurea magistrale in Ingegneria civile (D.M. 270):

Insegnamento	CFU
Tecnica delle costruzioni in calcestruzzo armato e precompresso	6
Progettazione di sistemi e infrastrutture di trasporto	9

Complementi di idraulica	6
Teoria delle strutture	9
Costruzioni idrauliche per lo sviluppo sostenibile del territorio	9
Costruzioni in zona sismica	9
Meccanica computazionale delle strutture	6
Progetto di strutture	6

Il Consiglio approva.

Il dott. **Alessandro Carmelo Cavallaro**, avendo conseguito il Titolo di studio triennale in Ingegneria civile (D.M. 509) presso l'Università della Calabria, chiede di poter essere iscritto ai seguenti insegnamenti del corso di Laurea magistrale in Ingegneria civile (D.M. 270):

Insegnamento	CFU
Tecnica delle costruzioni in calcestruzzo armato e precompresso	6
Progettazione di sistemi e infrastrutture di trasporto	9
Complementi di idraulica	6
Opere di sostegno	6

Il Consiglio approva.

Il dott. **Mirko Scarcello**, avendo conseguito il Titolo di studio triennale in Ingegneria civile (D.M. 509) presso l'Università della Calabria, chiede di poter essere iscritto ai seguenti insegnamenti del corso di Laurea magistrale in Ingegneria civile (D.M. 270):

Insegnamento	CFU
Complementi di idraulica	6
Opere di sostegno	6

Il Consiglio approva.

La dott.ssa **Francesca Mauro**, avendo conseguito il Titolo di studio triennale in Ingegneria civile (D.M. 509) presso l'Università della Calabria, chiede di poter essere iscritta ai seguenti insegnamenti del corso di Laurea magistrale in Ingegneria civile (D.M. 270):

Insegnamento	CFU
Tecnica delle costruzioni in calcestruzzo armato e precompresso	6
Costruzioni idrauliche per lo sviluppo sostenibile del territorio	9
Complementi di idraulica	6
Opere di sostegno	6
Consolidamento dei terreni	6
Costruzioni in zona sismica	9

Il Consiglio approva.

La dott.ssa **Ortensia Tucci**, avendo conseguito il Titolo di studio triennale in Ingegneria civile (D.M. 509) presso l'Università della Calabria, chiede di poter essere iscritta ai seguenti insegnamenti del corso di Laurea magistrale in Ingegneria civile (D.M. 270):

Insegnamento	CFU
Costruzioni idrauliche per lo sviluppo sostenibile del territorio	9
Costruzioni in zona sismica	9
Trasporti collettivi	6
Progetto e manutenzione delle sovrastrutture stradali	6
Pianificazione dei trasporti	9
Progettazione di sistemi e infrastrutture di trasporto	9

Il Consiglio approva.

#### 2.4 Colloqui integrativi

Il prof. Domenico Saccà comunica che lo studente Davide Rocca (matr. 112025), iscritto al Corso di laurea in Ingegneria civile (DM 509), ha sostenuto, in data 22.11.2010, il colloquio integrativo dell'esame di Fondamenti di informatica, con esito del colloquio 25/30.

Il Consiglio ne prende atto.

#### 2.5 Istanze

Lo studente Cinelli Guerino, mat. 89385, in data 23/12/2010, ha fatto richiesta di passaggio dal corso A al corso B sull'insegnamento sdoppiato di Scienza delle costruzioni 2. La domanda non è accoglibile in quanto la richiesta si riferisce a corsi le cui lezioni sono state tenute per l'ultimo anno nell'anno accademico 2009-10.

Il Consiglio **non** approva.

Lo studente Luzzi Angelo, mat. 101680, in data 06/12/2010, ha fatto richiesta di passaggio dal corso B al corso A sull'insegnamento sdoppiato di Costruzioni idrauliche 1. La domanda non è accoglibile in quanto la richiesta si riferisce a corsi le cui lezioni sono state tenute per l'ultimo anno nell'anno accademico 2008-09. Si ravvisa inoltre che lo studente aveva già presentato domanda in tal senso ed era già stata respinta, come riportato nel verbale N. 120 del 05.06.2008.

Il Consiglio **non** approva.

## 2.6 Studenti ERASMUS

Il Dott. Ing. Roberto Gaudio, Coordinatore ECTS del CCL/LS, sottopone al Consiglio le seguenti pratiche relative al *Lifelong Learning Project/Erasmus*.

- Lo studente **VÁZQUEZ VÁZQUEZ Igor**, proveniente dalla *Universidad de a Coruña* (Spagna), già autorizzato con delibere di CCL/LS del 20/07/2010 e del 1°/12/2010 (v. verbali nn. 133 e 135) a trascorrere un periodo di studio all'UniCal, nell'ambito del *Lifelong Learning Project/Erasmus*, dal 1°/09/2010 al 1°/01/2011 (durata: 4 mesi), chiede di poter prolungare il periodo di studio all'UniCal fino al 15/04/2011.

Il Consiglio approva.

- Lo studente **BAQUERO DÍAZ-MAROTO Fernando**, proveniente dalla *Universidad de a Coruña* (Spagna), già autorizzato con delibere di CCL/LS del 20/07/2010 e del 1°/12/2010 (v. verbali nn. 133 e 135) a trascorrere un periodo di studio all'UniCal, nell'ambito del *Lifelong Learning Project/Erasmus*, dal 1°/10/2010 al 31/12/2010 (durata: 3 mesi), chiede di poter prolungare il periodo di studio all'UniCal fino al 15/04/2011.

Il Consiglio approva.

- La studentessa **BOO LOSADA Tania**, proveniente dalla *Universidad de a Coruña* (Spagna), già autorizzata con delibera di CCL/LS del 20/07/2010 (v. verbale n. 133) a trascorrere un periodo di studio all'UniCal, nell'ambito del *Lifelong Learning Project/Erasmus*, dal 1°/09/2010 al 1°/01/2011 (durata: 4 mesi), chiede di poter prolungare il periodo di studio all'UniCal fino al 15/04/2011.

Il Consiglio approva.

- La studentessa **RAMOS MORADO Goretti**, proveniente dalla *Universidad de a Coruña* (Spagna), già autorizzata con delibere di CCL/LS del 20/07/2010 e del 1°/12/2010 (v. verbali nn. 133 e 135) a trascorrere un periodo di studio all'UniCal, nell'ambito del *Lifelong Learning Project/Erasmus*, dal 1°/08/2010 al 31/12/2010 (durata: 5 mesi), chiede di poter prolungare il periodo di studio all'UniCal fino al 15/07/2011.

Il Consiglio approva.

- La studentessa **SOMOZA DE LA IGLESIA Alba María**, proveniente dalla *Universidad de a Coruña* (Spagna), già autorizzata con delibere di CCL/LS del 20/07/2010 e del 1°/12/2010 (v. verbali nn. 133 e 135) a trascorrere un periodo di studio all'UniCal, nell'ambito del *Lifelong Learning Project/Erasmus*, dal 15/09/2010 al 15/02/2011 (durata: 5 mesi), chiede di poter prolungare il periodo di studio all'UniCal fino al 15/07/2011 e di modificare il piano di studi da seguire all'UniCal come segue:

CORSI DA SEGUIRE ALL'UNICAL	CFU
Tecnica delle costruzioni	12
Infrastrutture idrauliche	12
Teoria e Tecnica della Circolazione 2	6
Costruzioni marittime	6
Scienza delle costruzioni	9
TOTALE CFU = 45	

Il Consiglio approva.

- Lo studente **PUCCIANO Lucantonio**, matr. 137206, iscritto al I anno del Corso di Laurea Specialistica in Ingegneria Civile (indirizzo: Strutture), già autorizzato con delibere di CCL/LS del 20/07/2010 e del 1°/12/2010 (v. verbali nn. 133 e 135) a trascorrere un periodo di studio all'estero nell'ambito del *Lifelong Learning Project/Sotto-programma Erasmus*, da usufruirsi presso l'*Aristotle University of Thessaloniki* (Grecia) dal settembre 2010 al febbraio 2011 (durata: 6 mesi), chiede di poter estendere di 5 mesi il periodo di permanenza all'estero per poter svolgere gli esami nel luglio 2011.

Il Consiglio approva.

- Lo studente **SERRAVALLE Raffaele**, già autorizzato con delibera di CCL/LS del 28/09/2010 (v. verbale n. 134) a trascorrere un periodo di studio all'estero nell'ambito del *Lifelong Learning Project/Sottoprogramma Erasmus*, da usufruirsi presso la *Universidad de Cantabria* (Santander, Spagna) dal febbraio al luglio 2011 (durata: 6 mesi), ha comunicato con e-mail del 16/12/2010 al Coordinatore ECTS del CCL/LS, Ing. Roberto Gaudio, di rinunciare a partecipare all'*Erasmus*.

Il Consiglio ne prende atto.

- Lo studente **GERMANO Gianfranco**, già autorizzato con delibere di CCL/LS del 20/07/2010 e del 1°/12/2010 (v. verbali nn. 133 e 135) a trascorrere un periodo di studio all'estero nell'ambito del *Lifelong Learning Project/Sotto-programma Erasmus*, da usufruirsi presso la *Universitat Politècnica de Catalunya* (UPC, Spagna) dal settembre 2010 al febbraio 2011 (durata: 6 mesi), chiede di poter estendere di 6 mesi il periodo di permanenza all'estero.

Il Consiglio approva.

- La studentessa **SELVAGGIO Antonia**, già autorizzata con delibere di CCL/LS del 20/07/2010, del 28/09/2010 e del 1°/12/2010 (v. verbali nn. 133, 134 e 135) a trascorrere un periodo di studio all'estero nell'ambito del *Lifelong Learning Project/Sotto-programma Erasmus*, da usufruirsi presso l'*Universidade da Coruna* (Spagna) dal settembre 2010 al febbraio 2011 (durata: 6 mesi), chiede di poter estendere di 6 mesi il periodo di permanenza all'estero e, pertanto, di modificare il piano di studi come segue:

SEDE STRANIERA	CFU	UNICAL	CFU
Servicios Urbanos	6	Tecnica di valutazione e programmazione urbana	6
Impacto Ambiental De Las Obras De Ingeniería	6	Costruzioni Idrauliche 2 - PF	7
Cimentaciones Especiales	6	Tecnica delle Costruzioni 1 - PF	6
Estructuras III	6	Tecnica delle Costruzioni 2 - PF	6
Diseño Asistido Y Visualización	6	Scienza delle Costruzioni 2 - PF	5
Control y regulación de tráfico	6	Costruzione di strade, ferrovie e aeroporti	7
Ingeniería del terreno III	6	Geotecnica 2 - PF	7
Cálculo dinámico de estructuras	6	Insegnamento a scelta	4
TOTALE	48	TOTALE	48

Il Consiglio approva.

- Lo studente **STEFANO Giulio**, già autorizzato con delibere di CCL/LS del 20/07/2010, del 28/09/2010 e del 1°/12/2010 (v. verbali nn. 133, 134 e 135) a trascorrere un periodo di studio all'estero nell'ambito del *Lifelong Learning Project/Sotto-programma Erasmus*, da usufruirsi presso l'*Universidade da Coruna* (Spagna) dal settembre 2010 al febbraio 2011 (durata: 6 mesi), chiede di poter estendere di 6 mesi il periodo di permanenza all'estero e, pertanto, di modificare il piano di studi come segue:

SEDE STRANIERA	CFU	UNICAL	CFU
----------------	-----	--------	-----

Servicios urbanos	6	Tecnica di valutazione e programmazione urbana	6
Impacto ambiental de las obras de ingeniería	6	Costruzioni Idrauliche 2 - PF	7
Cimentaciones especiales	6	Tecnica delle Costruzioni 1 – PF	6
Estructuras III	6	Tecnica delle Costruzioni 2 – PF	6
Diseño asistido y visualización	6	Scienza delle Costruzioni 2 – PF	5
Control y regulación de tráfico	6	Costruzione di strade, ferrovie e aeroporti	7
Ingeniería del terreno III	6	Geotecnica 2 – PF	7
Cálculo dinámico de estructuras	6		
<b>TOTALE</b>	<b>48</b>	<b>TOTALE</b>	<b>44</b>

Il Consiglio approva.

- La studentessa **SALAMON Agnieszka**, proveniente dalla *Military University of Technology* (Polonia), già autorizzata con delibere di CCL/LS del 20/07/2010 e del 1°/12/2010 (v. verbali nn. 133 e 135) a trascorrere un periodo di studio all'UniCal, nell'ambito del *Lifelong Learning Project/Erasmus*, dal 1°/09/2010 al 28/02/2011 (durata: 6 mesi), chiede di poter prolungare il periodo di studio all'UniCal fino al 15/07/2011 e di poter modificare il piano di studi da seguire all'UniCal come segue:

<b>CORSI DA SEGUIRE ALL'UNICAL</b>	<b>CFU</b>
Inglese	5
Organizzazione del cantiere	9
Opere di sostegno	6
Progettazione di sistemi e infrastrutture di trasporto	9
Valutazione economica dei progetti	3
Progettazione architettonica	6
Stabilità dei pendii e difesa dalle frane	9
Energetica degli edifici	6
Meccanica computazionale delle strutture	6
Produzione edilizia e organizzazione del cantiere	6
Economia ed estimo civile	9
Restauro architettonico	12
<b>TOTALE CFU = 86</b>	

Il Consiglio approva.

- La studentessa **OLICHWIRUK Patrycja**, proveniente dalla *Wojskowa Akademia Techniczna* (Polonia), già autorizzata con delibere di CCL/LS del 20/07/2010 e del 1°/12/2010 (v. verbali nn. 133 e 135) a trascorrere un periodo di studio all'UniCal, nell'ambito del *Lifelong Learning Project/Erasmus*, dal 1°/09/2010 al 28/02/2011 (durata: 6 mesi), chiede di poter prolungare il periodo di studio all'UniCal fino al 15/07/2011 e di poter modificare il piano di studi da seguire all'UniCal come segue:

<b>CORSI DA SEGUIRE ALL'UNICAL</b>	<b>CFU</b>
Organizzazione del cantiere	9
Opere di sostegno	6
Progettazione di sistemi e infrastrutture di trasporto	9
Valutazione economica dei progetti	3
Progettazione architettonica	6
Stabilità dei pendii e difesa dalle frane	9
Energetica degli edifici	6
Meccanica computazionale delle strutture	6
Produzione edilizia e organizzazione del cantiere	6
Economia ed estimo civile	9
Restauro architettonico	12

TOTALE CFU = 81
-----------------

Il Consiglio approva.

- Lo studente **COFONE Alberto**, già autorizzato con delibera di CCL/LS del 20/07/2010 (v. verbale n. 133) a trascorrere un periodo di studio all'estero nell'ambito del *Lifelong Learning Project/Sotto-programma Erasmus*, da usufruirsi presso l'Università *Joseph Fourier* di Grenoble (Francia) dal settembre 2010 al giugno 2011 (durata: 10 mesi), chiede di poter estendere di 6 mesi il periodo di permanenza all'estero.

Il Consiglio approva.

- La studentessa **DE PASQUALE Anna**, già autorizzata con delibera di CCL/LS del 20/07/2010 (v. verbale n. 133) a trascorrere un periodo di studio all'estero nell'ambito del *Lifelong Learning Project/Sotto-programma Erasmus*, da usufruirsi presso l'Università *Joseph Fourier* di Grenoble (Francia) dal settembre 2010 al giugno 2011 (durata: 10 mesi), chiede di poter estendere di 6 mesi il periodo di permanenza all'estero.

Il Consiglio approva.

- La studentessa **DI PALMA Giuseppina**, già autorizzata con delibera di CCL/LS del 20/07/2010 (v. verbale n. 133) a trascorrere un periodo di studio all'estero nell'ambito del *Lifelong Learning Project/Sotto-programma Erasmus*, da usufruirsi presso l'Università *Joseph Fourier* di Grenoble (Francia) dal settembre 2010 al giugno 2011 (durata: 10 mesi), chiede di poter estendere di 6 mesi il periodo di permanenza all'estero.

Il Consiglio approva.

- Lo studente **AYAN Yusufcan** dell'*Istanbul Teknik Universitesi* (Turchia) chiede di trascorrere presso l'UniCal un periodo di studio dal 15/03/2011 al 15/06/2011 (durata: 3 mesi), nell'ambito del *Lifelong Learning Project/Erasmus*, per frequentare i corsi seguenti:

CORSI DA SEGUIRE ALL'UNICAL	CFU
Idrologia	9
Protezione idraulica del territorio	6
Teoria e tecnica della circolazione	6
Idraulica	9
Dinamica delle strutture	6
TOTALE CFU = 36	

Il Consiglio approva.

- Lo studente **EKER Alp Kaan** dell'*Istanbul Teknik Universitesi* (Turchia) chiede di trascorrere presso l'UniCal un periodo di studio dal 15/03/2011 al 15/06/2011 (durata: 3 mesi), nell'ambito del *Lifelong Learning Project/Erasmus*, per frequentare i corsi seguenti:

CORSI DA SEGUIRE ALL'UNICAL	CFU
Analisi matematica I	12
Idrologia	9
Idraulica	9
Idraulica ambientale	6
Teoria e tecnica della circolazione	6
Dinamica delle strutture	6
TOTALE CFU = 48	

Il Consiglio approva.

- La studentessa **PALLEIRO COSTA Lucía**, proveniente dalla *Universidad de a Coruña* (Spagna), già autorizzata con delibere di CCL/LS del 20/07/2010 e del 1°/12/2010 (v. verbali nn. 133 e 135) a trascorrere un periodo di studio all'UniCal, nell'ambito del *Lifelong Learning Project/Erasmus*, dal 1°/08/2010 al 31/12/2010 (durata: 5 mesi), chiede di poter estendere il suddetto periodo fino al 15/04/2011.

Il Consiglio approva.

- La studentessa **GUTIÁN SACO Lucía**, proveniente dalla *Universidad de a Coruña* (Spagna), già autorizzata con delibere di CCL/LS del 20/07/2010 e del 1°/12/2010 (v. verbali nn. 133 e 135) a trascorrere un periodo di studio all'UniCal, nell'ambito del *Lifelong Learning Project/Erasmus*, dal 20/09/2010 al 22/12/2010 (durata: 3 mesi), chiede di poter estendere il suddetto periodo fino al 15/03/2011.

Il Consiglio approva.

- La studentessa **GARCÍA LOURO Ángela**, proveniente dalla *Universidad de a Coruña* (Spagna), già autorizzata con delibera di CCL/LS del 20/07/2010 (v. verbale n. 133) a trascorrere a trascorrere un periodo di studio all'UniCal, nell'ambito del *Lifelong Learning Project/Erasmus*, dal 1°/09/2010 al 1°/01/2011 (durata: 4 mesi), chiede di poter estendere il suddetto periodo fino al 15/04/2011.

Il Consiglio approva.

- Lo studente **LAURO Ezio**, iscritto al 1° anno del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Civile, matr. n. 144375, facendo seguito a quanto verbalizzato nel CCL del 20/07/2010 (verbale n. 133), chiede il riconoscimento e la convalida nel proprio piano di studi dei seguenti corsi, frequentati dal 10/01/2010 al 10/06/2010 presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Università della Florida (USA) e di cui ha superato i relativi esami (v. documentazione allegata al verbale n. 133):
  - *Advanced Environmental Hydrology*, con valutazione massima "A", in sostituzione di *Idrologia*;
  - *Wastewater Design*, con valutazione massima "A", in sostituzione di *Modelli Idraulici Fisici*.

Il Consiglio approva, convertendo la votazione in 30/30 e lode per l'insegnamento di *Advanced Environmental Hydrology*, pari a 9 CFU, e in 30/30 e lode per l'insegnamento di *Wastewater Design*, pari a 6 CFU.

Il Consiglio delibera, altresì, che simili situazioni vengano trattate in futuro alla stregua di quelle relative al Progetto *LLP/Erasmus*, con preventiva approvazione del piano di studi da seguire all'estero da parte del CCL/LM.

- Lo studente **SHI Zhili**, iscritto al 4° anno del Corso di Laurea in *Civil Engineering (Road and Bridge Engineering Direction)* presso la *Guangdong University of Technology* (Guandong, Cina), chiede, nell'ipotesi di conseguire la Laurea entro luglio 2011, di essere ammesso al Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Civile (indirizzo: Trasporti) o, in subordine al Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Civile (indirizzo: Edile) presso l'UniCal.

Il Consiglio, esaminata la documentazione allegata, ritiene valido il curriculum del candidato e ne accoglie la domanda per l'ammissione all'indirizzo Trasporti, dopo il conseguimento della Laurea quadriennale in Cina, esprimendo parere positivo per l'assegnazione della borsa di studio da parte della Commissione d'Ateneo per l'Internazionalizzazione.

- Lo studente **JING Shuangzhan**, iscritto al 4° anno del Corso di Laurea in *Building Environment and Equipment Engineering* presso la *Guangdong University of Technology*

(Guandong, Cina), chiede, nell'ipotesi di conseguire la Laurea entro luglio 2011, di essere ammesso al Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Civile (indirizzo: Edile) o, in subordine al Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Ambientale presso l'UniCal.

Il Consiglio, esaminata la documentazione allegata, non ritiene valido il curriculum del candidato e rigetta la domanda per l'ammissione al Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Civile.

- La studentessa **XIE Qian**, iscritta al 4° anno del Corso di Laurea in *Engineering Project Management* presso la *Guangdong University of Technology* (Guandong, Cina), chiede, nell'ipotesi di conseguire la Laurea entro luglio 2011, di essere ammessa al Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Civile (indirizzo: non specificato) o, in subordine, all'indirizzo Edile presso l'UniCal.

Il Consiglio, esaminata la documentazione allegata, ritiene valido il curriculum della candidata per l'ammissione, dopo il conseguimento della Laurea quadriennale in Cina, al Corso di Laurea in Ingegneria Civile (indirizzo: Edile) e accoglie la domanda in tal senso, esprimendo parere positivo per l'assegnazione della borsa di studio da parte della Commissione d'Ateneo per l'Internazionalizzazione.

- L'Ing. **MOKHTARI Sasan**, laureato nel 2000 in *Civil Engineering* presso la *Islamic Azad University* (Yassooj, Iran) con voti 12,05/20, chiede di essere ammesso al Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Civile (indirizzo: Edile) o, in subordine, in Ingegneria Civile (indirizzo: non specificato) presso l'UniCal.

Il Consiglio, esaminata la documentazione allegata, ritiene valido il curriculum del candidato per l'ammissione al Corso di Laurea in Ingegneria Civile (indirizzo: Trasporti) e accoglie la domanda in tal senso, esprimendo parere negativo per l'assegnazione della borsa di studio da parte della Commissione d'Ateneo per l'Internazionalizzazione.

- L'Ing. **MOAZAMI Amin**, laureato nel 2010 in *Civil Engineering* presso la *Bahonar University* (Kerman, Iran) con voti 13,63/20, chiede di essere ammesso al Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Civile (indirizzo: non specificato) o, in subordine, in Ingegneria Civile (indirizzo: Edile) presso l'UniCal.

Il Consiglio, esaminata la documentazione allegata, ritiene valido il curriculum del candidato per l'ammissione al Corso di Laurea in Ingegneria Civile (indirizzo: Strutture) e accoglie la domanda in tal senso, esprimendo parere negativo per l'assegnazione della borsa di studio da parte della Commissione d'Ateneo per l'Internazionalizzazione.

- L'Ing. **KURNIAWAN Aptu Andy**, laureato nel 2003 in *Water Resources Engineering* presso la *Brawijaya University* (Giava, Indonesia) con valutazione di *eccellenza*, chiede di essere ammesso al Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Ambientale o, in subordine, in Ingegneria Civile (indirizzo: non specificato) presso l'UniCal.

Il Consiglio, esaminata la documentazione allegata, ritiene valido il curriculum del candidato per l'ammissione al Corso di Laurea in Ingegneria Civile (indirizzo: Idraulica) e accoglie la domanda in tal senso, esprimendo parere positivo per l'assegnazione della borsa di studio da parte della Commissione d'Ateneo per l'Internazionalizzazione.

- La D.ssa **PARICHEHREH DIZAJI Elmira**, laureata nel 2010 in *Physics* presso la *Azad University* (Iran) con voti 12,98/20, chiede di essere ammessa al Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Civile (indirizzo: Edile) o, in subordine, al Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica presso l'UniCal.

Il Consiglio, esaminata la documentazione allegata, non ritiene valido il curriculum della candidata per l'ammissione al Corso di Laurea in Ingegneria Civile (indirizzo: Edile) e rigetta la domanda in tal senso.

### **3. Questioni didattiche**

Il Presidente porta all'attenzione del Consiglio l'opportunità di rivedere il meccanismo di espletamento della Prova finale per gli studenti che a breve cominceranno a conseguire il titolo della Laurea triennale secondo il D.M. 270. In particolare sarebbe auspicabile una semplificazione del meccanismo di svolgimento della Prova finale, anche alla luce del numero di crediti, 3, destinati a questa attività formativa. A tal fine il Presidente propone al Consiglio le seguenti linee guida.

- L'istituzione di una commissione composta da 5 tutor, 1 per ogni indirizzo della Laurea magistrale, che affiancheranno gli studenti durante lo svolgimento della Prova finale. Di tale commissione farà parte anche il Presidente della Commissione di Laurea. I tutor rimarranno in carica per un anno accademico e faranno parte anche della Commissione di Laurea.
- Lo studente che intende svolgere la Prova finale sottopone alla commissione dei tutor un titolo per l'elaborato finale che consisterà nell'approfondimento di un argomento già studiato all'interno di un insegnamento e per il quale lo studente richiedente ha già sostenuto l'esame. Lo studente pertanto oltre ad indicare il titolo dell'elaborato dovrà anche indicare l'insegnamento cui sarà collegata la Prova finale. La commissione dei tutor valuta la richiesta e la approva. Il docente responsabile dell'insegnamento scelto dallo studente viene informato dell'approvazione e potrà essere contattato dallo studente per suggerimenti sulla realizzazione dell'elaborato.
- Al termine della stesura dell'elaborato finale lo studente lo sottopone alla commissione dei tutor che l'accetta per la Prova finale.
- In seduta di Laurea lo studente effettuerà una presentazione orale dell'elaborato svolto. La Commissione di Laurea avrà quindi il compito di valutare il lavoro e la presentazione, attribuendo il punteggio.

Sarebbe auspicabile che tutta la procedura, preliminare alla seduta di Laurea, avvenisse per via telematica in maniera analoga a quanto già avviene per lo svolgimento dei Tirocini della Facoltà.

Il Consiglio avvia una discussione da cui emerge una valutazione positiva della proposta del Presidente e invita quindi la Commissione didattica a definire una proposta da sottoporre al Consiglio di Facoltà.

### **4. Offerta formativa 2011-2012**

Considerato che nell'anno accademico in corso le domande di ammissione alla laurea magistrale sono state più numerose dei posti disponibili e che si attende per i prossimi anni un ulteriore incremento legato al flusso di studenti in ritardo nel corso di laurea triennale, il Presidente propone di chieder alla Facoltà l'aumento dei posti disponibili da 140 a 160. Il Consiglio approva.

### **5. Varie ed eventuali**

Il Prof. Paolo Veltri comunica la composizione della Commissione d'esame per i seguenti insegnamenti:

- Acquedotti e fognature, vecchio ordinamento: Paolo Veltri (Presidente), Giancarlo Principato, Ferdinando Frega.

- Costruzioni idrauliche, vecchio ordinamento: Patrizia Piro (Presidente), Giancarlo Principato, Ferdinando Frega.

Il Consiglio approva.

Il Presidente informa il Consiglio che è pervenuta da parte del Prof. Garcea Giovanni la richiesta di contributo economico per il corso breve dal titolo "Shakedown e fatica" che, nel mese di Aprile, terrà il Prof. Eric Charkaluc del Laboratoire de Mecanique de Lille.

Sulla base del budget attualmente disponibile, il Consiglio delibera di assegnare complessivamente €500,00 da accreditare al Dipartimento di Modellistica per l'Ingegneria

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 13.40.

Il Segretario  
(ing. Antonio Bilotta)

Il Presidente  
(prof. Maurizio Aristodemo)