

UNIVERSITÀ DELLA CALABRIA  
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE

**CONSIGLIO DEI CORSI DI STUDIO IN INGEGNERIA CIVILE**

ADUNANZA DEL 25.03.2013

Il Consiglio dei Corsi di Studio in Ingegneria Civile si è riunito giorno 25.03.2013, alle ore 12.30, presso l'Aula DS8, cubo 41/B, con il seguente ordine del giorno (prot. n. 284 del 18.03.2013):

1. Comunicazioni
2. Questioni didattiche
3. Pratiche studenti
4. 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	ALFONSI Giancarlo		X	
2	ARISTODEMO Maurizio	X		
3	CALOMINO Francesco	X		
4	CASCIARO Raffaele			X
5	DENTE Giovanni			X
6	FESTA Demetrio C.	X		
7	MACCHIONE Francesco	X		
8	NICOLETTI Giovanni		X	
9	PIRO Patrizia		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	ASTARITA Vittorio		X	
2	AUSILIO Ernesto	X		
3	CONTE Enrico		X	
4	FRANCINI Mauro	X		
5	GARCEA Giovanni	X		
6	GAUDIO Roberto	X		
7	LOPEZ Salvatore		X	
8	MAIOLO Mario		X	
9	OMBRES Luciano	X		
10	PRINCIPATO Giancarlo	X		

	<b>Ricercatori (primo gruppo)</b>	<b>PRESENTI</b>	<b>ASSENTI giustificati</b>	<b>ASSENTI ingiustificati</b>
1	ARTESE Giuseppe		X	
2	BILOTTA Antonio	X		
3	CAIRO Roberto	X		
4	CANDAMANO Sebastiano			X
5	COSTANZO Carmelina	X		
6	CURCIO Efrem			X
7	DAVOLI Denis Dolores		X	
8	DE BARTOLO Samuele		X	
9	DE LUCA Pierantonio			X
10	DE SIMONE Marilena	X		
11	D'IPPOLITO Antonino		X	
12	EBOLI Laura			X
13	FIORINI MOROSINI Attilio	X		
14	FREGA Ferdinando			X
15	GUIDO Giuseppe Piero		X	
16	KVASOV Dimitri			X
17	LEONETTI Leonardo			X
18	MAZZA Fabio	X		
19	MAZZULLA Gabriella	X		
20	PONTE Maurizio			X
21	PORCO Antonello G.	X		
22	TROMBETTA Alessandro		X	
23	TRONCONE Antonello	X		
24	VAIANA Rosolino		X	
25	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 (secondo gruppo)</b>	<b>PRESENTI</b>	<b>ASSENTI giustificati</b>	<b>ASSENTI ingiustificati</b>
1	BRUNO Domenico	X		
2	CANINO Anna Maria			X
3	GRECO Sergio			X
4	PALOPOLI Luigi			X
5	SERGEYEV Yaroslav			X
6	VERSACE Pasquale			X

	<b>Professori associati</b> (secondo gruppo)	<b>PRESENTI</b>	<b>ASSENTI giustificati</b>	<b>ASSENTI ingiustificati</b>
1	FERRARI Ennio			X
2	GRECO Fabrizio			X
3	MALARA Francesco			X
4	MARINO Verita			X
5	SABATO Adolfo			X
6	XU Fang			X
7	ZINNO Raffaele			X

	<b>Ricercatori</b> (secondo gruppo)	<b>PRESENTI</b>	<b>ASSENTI giustificati</b>	<b>ASSENTI ingiustificati</b>
1	BENCARDINO Francesco			X
2	GRECO Laura	X		
3	PARISE Federico			X
4	SALVO Francesca	X		
5	SERVADEI Raffaella		X	

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

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

### **1. Comunicazioni**

#### 1.1) Rapporto di riesame CdS Ingegneria Civile

Il Presidente comunica che il Nucleo di Valutazione ha esaminato il Rapporto di Riesame dei Corsi di Laurea e Laurea Magistrale in Ingegneria Civile e che non è stato effettuato alcun rilievo, è stato richiesto solo l'inserimento di un link che rimanda ai dati utilizzati forniti dall'Ateneo.

Il Presidente ringrazia i colleghi Proff. Festa e Gaudio e la dott.ssa Gencarelli per l'eccellente lavoro svolto.

### **2. Questioni didattiche**

#### 2.1) Commissioni di esame

Il Presidente comunica che le Commissioni d'esame approvate nel CCLIC del 20.10.2012 sono integrate come di seguito riportato:

Laurea Triennale in Ingegneria Civile D.M. 509 - Validità dal 1° ottobre 2012 al 30 novembre 2013:

<b>COD_INSE</b>	<b>INSEGNAMENTO</b>	<b>TITOLARE</b>	<b>COMMISSARIO</b>
		Il Presidente	Il Segretario

50900163	IDRAULICA 2	D'IPPOLITO ANTONINO	CALOMINO	FRANCESCO
			VELTRI	MASSIMO
			FALLICO	CARMINE
			GAUDIO	ROBERTO
			DE BARTOLO	SAMUELE
			GALASSO	LUCIANO
50901378	SCIENZA DELLE COSTRUZIONI 2	PORCO GIACINTO	ARISTODEMO	MAURIZIO
			CASCIARO	RAFFAELE
			GARCEA	GIOVANNI
			BILOTTA	ANTONIO
50901378	SCIENZA DELLE COSTRUZIONI 2	GARCEA GIOVANNI	ARISTODEMO	MAURIZIO
			CASCIARO	RAFFAELE
			BILOTTA	ANTONIO
50900095	FONDAMENTI DI INFORMATICA	ANGIULLI FABRIZIO	GRECO	SERGIO
			SACCÀ	DOMENICO
			SCARCELLO	FRANCESCO
			ZUMPARNO	ESTER
			FASSETTI	FABIO

Il Consiglio approva.

Laurea Specialistica in Ingegneria Civile D.M. 509 - Validità dal 1° ottobre 2012 al 30 novembre 2013:

COD_INSE	INSEGNAMENTO	TITOLARE	COMMISSARIO	
50902549	COMPLEMENTI DI IDRAULICA	D'IPPOLITO ANTONINO	CALOMINO	FRANCESCO
			VELTRI	MASSIMO
			FALLICO	CARMINE
			GAUDIO	ROBERTO
			GALASSO	LUCIANO

Il Consiglio approva.

Laurea Magistrale in Ingegneria Civile D.M. 270 - Validità dal 1° ottobre 2012 al 30 novembre 2013:

COD_INSE	INSEGNAMENTO	TITOLARE	COMMISSARIO	
27000217	COMPLEMENTI DI IDRAULICA	ALFONSI GIANCARLO	CALOMINO	FRANCESCO
			GAUDIO	ROBERTO
			LAURIA	AGOSTINO

Il Consiglio approva.

## 2.2) Passaggi da altre ex Facoltà e trasferimenti da altri Atenei a.a. 2013-2014

Il Presidente comunica che è necessario definire i requisiti per il passaggio/trasferimento ad anni successivi al primo del Corso di Laurea in Ingegneria Civile di studenti iscritti presso altre ex Facoltà/Università.

Il Presidente, ritenendo ancora valido quanto deliberato per gli anni precedenti dalla ex Facoltà, propone al Consiglio di confermare gli stessi requisiti dell'a.a. 2012-2013, come di seguito riportato:

- le richieste di passaggio/trasferimento ad anni successivi al 1° del Corso di Laurea in Ingegneria Civile di studenti già iscritti ad altre ex facoltà/atenei possono essere accolte se il Consiglio del Corso di Laurea riconosce almeno 20 CFU tra quelli già acquisiti dallo studente;
- tra i 20 CFU riconosciuti devono essere compresi almeno 8 crediti dell'area di matematica e almeno 6 dell'area di fisica o di chimica;
- dei 20 CFU riconosciuti, 12 potranno essere utilizzati tra i crediti a scelta dello studente.

Il Consiglio approva.

## 2.3) Richiesta appelli straordinari a.a. 2012-2013

Il Presidente comunica che è pervenuta richiesta da parte di numerosi studenti iscritti ai CdS DM 270 di un appello straordinario nel mese di aprile 2013.

Il Presidente, ritenendo in linea di massima valide le motivazioni degli studenti, in considerazione dell'indisponibilità di aule per il contestuale svolgimento dei corsi del 2° semestre e degli esami ordinari degli studenti fuori corso iscritti al DM 509, dell'impegno dei docenti nei corsi del 2° semestre e negli esami del DM 509, delle difficoltà organizzative nel garantire la non sovrapposizione tra i vari esami, illustra una

Il Presidente

Il Segretario

proposta di appelli straordinari che tiene parzialmente conto delle richieste pervenute. Il Presidente evidenzia che, come previsto dal Regolamento Didattico di Ateneo, potranno accedere agli appelli straordinari solo gli studenti fuori corso, essendo fatto assoluto divieto di svolgimento contestuale di esami e lezioni per gli studenti in corso.

Dopo ampia discussione, il Consiglio approva quanto segue:

- a) Fissare tra il 2 e il 20 aprile appelli straordinari per studenti fuori corso della Laurea in Ingegneria Civile (DM 270) in difetto fino a un massimo di 2 esami alla laurea;
- b) Concedere ai singoli docenti degli insegnamenti comuni del 1° anno la possibilità di fissare tra il 2 e il 20 aprile appelli straordinari per studenti fuori corso della Laurea in Ingegneria Civile (DM 270) in difetto fino a un massimo di 2 esami alla laurea;
- c) Fissare tra il 2 e il 20 aprile appelli straordinari per studenti fuori corso della Laurea Magistrale in Ingegneria Civile (DM 270) in difetto fino a un massimo di 2 esami alla laurea.

Il Presidente precisa che non sarà possibile garantire la non sovrapposizione tra i vari esami né la disponibilità di aule.

Il Presidente sottolinea che l'attivazione di un appello straordinario si configura come una modifica del Calendario Accademico e che dovrà quindi essere approvata in Consiglio di Dipartimento e trasmessa al Senato Accademico per gli adempimenti successivi. Tale proposta sarà quindi sottoposta all'attenzione del CdD di Ingegneria Civile del 27.03.2013, che dovrà deliberare in merito.

Il Consiglio approva.

#### 2.4) Programmazione Didattica e bozza Manifesti degli Studi a.a. 2013-2014

Il Presidente comunica che, in base ai requisiti previsti dal DM n. 47 del 30.01.2013, per quanto attiene la sostenibilità didattica in termini di ore (DID), che è calcolata a livello di Ateneo e tiene conto del numero di docenti di ruolo disponibili e di un numero massimo di ore standard di didattica assistita erogabile da ciascun professore/ricercatore, l'Ateneo ha richiesto a tutti i Dipartimenti di ridurre la didattica erogata intervenendo sia sui manifesti degli studi a.a. 2013-2014, sia su quelli delle coorti precedenti. L'offerta didattica dell'Ateneo dovrà essere ridotta complessivamente di circa 6.000 ore.

Il Presidente illustra un'ipotesi di programmazione didattica a.a. 2013-2014, relativa a tutti i CdS del Dipartimento, che tiene conto dei seguenti criteri di contenimento delle ore di didattica erogata, precisando che tutti gli interventi sono rivolti alla Laurea Magistrale in Ingegneria Civile, non essendo possibile operare alcuna riduzione sulla Laurea in Ingegneria Civile e sulla Laurea Magistrale in Ingegneria Edile-Architettura.

1. Disattivazione dell'indirizzo Edile
2. Eliminazione degli insegnamenti opzionali
3. Riduzione del numero degli insegnamenti tenuti da docenti di altri Dipartimenti
4. Riduzione a due del numero degli insegnamenti a scelta.

In ogni caso, dovrebbe essere erogato il 2° anno del CdLM per i cinque indirizzi con tutti gli insegnamenti previsti dal Manifesto degli Studi a.a. 2012-2013.

Per quanto attiene il numero degli studenti ammissibili, il Presidente si dichiara non favorevole a una riduzione dei posti da mettere a concorso, in quanto ciò rappresenterebbe una mancanza di responsabilità rispetto alle richieste del territorio e un arretramento rispetto al passato.

CdS	2012-2013 H didattica	2013-2014 H didattica	2014-2015 H didattica
L CIV	3194	3194	3194
LM CIV	3051	2723	2359
LS EDI-ARC	2040	960	0
LM EDI-ARC	1760	2480	3320
	<b>10045</b>	<b>9357</b>	<b>8873</b>
	<b>Riduzione H per a.a.</b>	<b>688</b>	<b>484</b>
	<b>Riduzione H a regime</b>	<b>1172</b>	

Il Presidente evidenzia che, se tali riduzioni non dovessero consentire un rientro complessivo dall'Ateneo delle 6.000 ore prefissate, si potrebbe intervenire anche sul rapporto ore/CFU della Laurea, che comunque non è opportuno scenda al di sotto di 9.

Ovviamente, sarà poi necessario effettuare le successive verifiche di requisiti di docenza e di sostenibilità finanziaria.

Il Presidente passa, quindi, a illustrare la bozza di Manifesti degli Studi a.a. 2013-2014 dei CdS in Ingegneria Civile elaborata in base ai criteri precedenti, sottolineando che quello del Corso di Laurea potrebbe essere rivisto limitatamente a uno degli insegnamenti a scelta.

<b>BOZZA MANIFESTO CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA CIVILE A.A. 2013-2014</b>					
<b>ANNO</b>	<b>SEM.</b>	<b>INSEGNAMENTO</b>	<b>CFU</b>	<b>SSD</b>	<b>TAF</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
		TOPOGRAFIA	6	ICAR/06	C1
		FONDAMENTI DI TRASPORTI	6	ICAR/05	C2
		SCIENZA DELLE COSTRUZIONI	9	ICAR/08	C3
I-II ANNO	INGLESE	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 VIARIE	6	ICAR/04	C1
		COSTRUZIONI IDRAULICHE	12	ICAR/02	C1
		ATTIVITÀ FORMATIVE A SCELTA	12		S
		PROVA FINALE	3		PF
		<b>TOTALE</b>	<b>180</b>		

<b>SEM.</b>	<b>INSEGNAMENTI A SCELTA</b>	<b>CFU</b>	<b>SSD</b>	<b>TAF</b>
2	ECONOMIA ED ESTIMO CIVILE	6	ICAR/22	S
	METODI MATEMATICI PER L'INGEGNERIA	6	MAT/08	S
	TIROCINIO ESTERNO	12		S

#### LEGENDA TAF

B1= Attività formative di base (Ambito Matematica, informatica e statistica)

B2= Attività formative di base (Ambito Fisica e chimica)

C1= Attività formative caratterizzanti (Ambito Ing. civile)

C2= Attività formative caratterizzanti (Ambito Ing. ambientale e del territorio)

C3= Attività formative caratterizzanti (Ambito Ing. della sicurezza e protezione civile, ambientale e del territorio)

AI= Attività affini o integrative

S= Altre attività formative (A scelta dello studente)

PF= Altre attività formative (Prova finale)

L= Altre attività formative (Lingua straniera)

A= Altre attività formative (Ulteriori attività formative - Abilità informatiche e telematiche)

BOZZA MANIFESTO CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA CIVILE A.A. 2013-2014					
INDIRIZZO GEOTECNICA					
ANNO	SEM.	INSEGNAMENTO	CFU	SSD	TAF
I	1	TECNICA DELLE COSTRUZIONI IN CALCESTRUZZO ARMATO E PRECOMPRESSO	6	ICAR/09	C
		PROGETTAZIONE DI SISTEMI E INFRASTRUTTURE DI TRASPORTO	9	ICAR/05	C
		COMPLEMENTI DI IDRAULICA	6	ICAR/01	AI
		ANALISI DI STABILITÀ DEI PENDII	9	ICAR/07	C
	2	ACQUEDOTTI E FOGNATURE	6	ICAR/02	C
		COSTRUZIONI IN ZONA SISMICA	9	ICAR/09	C
		OPERE DI SOSTEGNO	6	ICAR/07	C
II	1	TECNICA URBANISTICA	12	ICAR/20	AI
		FONDAZIONI	9	ICAR/07	C
		INGEGNERIA GEOTECNICA SISMICA	6	ICAR/07	C
	1-2	INSEGNAMENTI A SCELTA	12		S
	2	LABORATORIO DI ANALISI E PROGETTAZIONE GEOTECNICA	6	ICAR/07	A
		PROVA FINALE	18		PF
<b>TOTALE</b>			<b>120</b>		

ANNO	SEM.	INSEGNAMENTI A SCELTA	CFU	SSD	TAF
II	2	MECCANICA SPERIMENTALE DEI MATERIALI E DELLE STRUTTURE (GEO+STR)	6	ICAR08	S
	1	PROGETTO DI STRUTTURE (GEO+STR)	6	ICAR09	S

INDIRIZZO IDRAULICA					
ANNO	SEM.	INSEGNAMENTO	CFU	SSD	TAF
I	1	TECNICA DELLE COSTRUZIONI IN CALCESTRUZZO ARMATO E PRECOMPRESSO	6	ICAR/09	C
		PROGETTAZIONE DI SISTEMI E INFRASTRUTTURE DI TRASPORTO	9	ICAR/05	C
		COMPLEMENTI DI IDRAULICA	6	ICAR/01	AI
		IDROLOGIA	9	ICAR/02	C
	2	ACQUEDOTTI E FOGNATURE	6	ICAR/02	C
		COSTRUZIONI IN ZONA SISMICA	9	ICAR/09	C
		MODELLI IDRAULICI FISICI	6	ICAR/01	C
II	1	DINAMICA FLUVIALE (Condiviso CdLM AMBIENTE)	6	ICAR/02	C
		TECNICA URBANISTICA	12	ICAR/20	AI
		FONDAZIONI	9	ICAR/07	C
	1-2	REGIME E PROTEZIONE DEI LITORALI	6	ICAR/02	C
		INSEGNAMENTI A SCELTA	12		S
	2	PROGETTAZIONE DI OPERE IDRAULICHE	6	ICAR/02	A
<b>TOTALE</b>			<b>120</b>		

ANNO	SEM.	INSEGNAMENTI A SCELTA	CFU	SSD	TAF
II	2	PROTEZIONE IDRAULICA DEL TERRITORIO (Mutuato CdLM AMBIENTE)	6	ICAR/02	S
	1	IMPIANTI SPECIALI IDRAULICI (GEO+IDR)	6	ICAR/02	S

INDIRIZZO STRUTTURE					
ANNO	SEM.	INSEGNAMENTO	CFU	SSD	TAF
I	1	TECNICA DELLE COSTRUZIONI IN CALCESTRUZZO ARMATO E PRECOMPRESSO	6	ICAR/09	C
		PROGETTAZIONE DI SISTEMI E INFRASTRUTTURE DI TRASPORTO	9	ICAR/05	C
		COMPLEMENTI DI IDRAULICA	6	ICAR/01	AI
		TEORIA DELLE STRUTTURE	9	ICAR/08	C
	2	ACQUEDOTTI E FOGNATURE	6	ICAR/02	C
		COSTRUZIONI IN ZONA SISMICA	9	ICAR/09	C
		MECCANICA COMPUTAZIONALE DELLE STRUTTURE	6	ICAR/08	C
		DINAMICA DELLE STRUTTURE	6	ICAR/08	C
II	1	TECNICA URBANISTICA	12	ICAR/20	AI
		FONDAZIONI	9	ICAR/07	C
		COSTRUZIONI IN ACCIAIO	6	ICAR/09	C
	1-2	INSEGNAMENTI A SCELTA	12		S
	2	LABORATORIO DI ANALISI E PROGETTAZIONE STRUTTURALE	6	ICAR/08-09	A
		PROVA FINALE	18		PF
<b>TOTALE</b>			<b>120</b>		

ANNO	SEM.	INSEGNAMENTI A SCELTA	CFU	SSD	TAF
II	2	MECCANICA SPERIMENTALE DEI MATERIALI E DELLE STRUTTURE (GEO+STR)	6	ICAR/08	S
	1	PROGETTO DI STRUTTURE (GEO+STR)	6	ICAR/09	S

INDIRIZZO TRASPORTI					
ANNO	SEM.	INSEGNAMENTO	CFU	SSD	TAF
I	1	TECNICA DELLE COSTRUZIONI IN CALCESTRUZZO ARMATO E PRECOMPRESSO	6	ICAR/09	C
		PROGETTAZIONE DI SISTEMI E INFRASTRUTTURE DI TRASPORTO	9	ICAR/05	C
		COMPLEMENTI DI IDRAULICA	6	ICAR/01	AI
		PIANIFICAZIONE DEI TRASPORTI	9	ICAR/05	C
	2	ACQUEDOTTI E FOGNATURE	6	ICAR/02	C
		COSTRUZIONI IN ZONA SISMICA	9	ICAR/09	C
		TRASPORTI COLLETTIVI	6	ICAR/05	C
		PROGETTO E MANUTENZIONE DELLE SOVRASTRUTTURE STRADALI	6	ICAR/04	C
II	1	TECNICA URBANISTICA	12	ICAR/20	AI
		FONDAZIONI	9	ICAR/07	C
		TRASPORTO MERCI E LOGISTICA	6	ICAR/05	C
	1-2	INSEGNAMENTI A SCELTA	12		S
	2	LABORATORIO DI ANALISI E PROGETTAZIONE DEI TRASPORTI	6	ICAR/05	A
		PROVA FINALE	18		PF
<b>TOTALE</b>			<b>120</b>		

ANNO	SEM.	INSEGNAMENTI A SCELTA	CFU	SSD	TAF
II	1	COMPLEMENTI DI COSTRUZIONE DI STRADE	6	ICAR/04	S
	2	GESTIONE DEI SISTEMI DI TRASPORTO	6	ICAR/05	S

**LEGENDA TAF**

C= Attività Formative Caratterizzanti - Ambito Ingegneria Civile

AI= Attività Formative Affini o Integrative

A= Altre attività formative (Ulteriori attività formative - Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro)

S= Altre attività formative (A scelta dello studente)

PF= Altre attività formative (Prova finale)

S= Altre attività formative (A scelta dello studente)

Il Presidente

Il Segretario



Il Presidente apre la discussione.

Il Prof. Aristodemo, già Presidente del CdS, preliminarmente riferisce al Consiglio le motivazioni che hanno condotto alle sue dimissioni. Nel merito del punto in discussione, il Prof. Aristodemo ritiene non opportuno disattivare già dal prossimo a.a. l'indirizzo Edile, per i seguenti motivi principali: i disagi che si creerebbero agli studenti che hanno integrato il piano di studio della Laurea con insegnamenti della Laurea Magistrale o che hanno effettuato l'iscrizione a singole attività formative; la disponibilità di docenti dell'area; la prevedibile impossibilità di ampliare l'offerta formativa in futuro. Il Prof. Aristodemo suggerisce di non prendere decisioni affrettate e di attendere l'esito della riduzione delle ore di didattica complessiva a livello di Ateneo, che potrebbe non richiedere tale sacrificio. Quindi, procedere con gli altri interventi di contenimento delle ore e preservare l'indirizzo Edile, avviando un esame interno con l'obiettivo di caratterizzarlo in maniera innovativa.

Il Prof. Bruno è d'accordo con la proposta del Presidente di eliminare gli insegnamenti opzionali e ridurre gli insegnamenti a scelta. Per quanto riguarda l'opportunità di mantenere l'indirizzo Edile, il Prof. Bruno ritiene sia una questione di progetto culturale da discutere.

Il Prof. Festa ritiene che quella proposta dal Presidente, tenendo conto anche del CdLM in Ingegneria Edile-Architettura, sia un'offerta formativa sufficiente per il Dipartimento; due indirizzi nella stessa area depotenziano gli altri indirizzi, non si può non tenere conto del numero degli studenti e delle risorse disponibili. Il Prof. Festa suggerisce di ridurre il numero degli indirizzi e pensare semmai di arricchire l'offerta formativa con una formazione post laurea.

Il Prof. Aristodemo ribadisce che non è opportuno chiudere l'indirizzo Edile in maniera frettolosa; quanto al progetto culturale, deve essere costruito assieme.

Il Prof. Bruno ricorda le motivazioni che hanno condotto all'attivazione dell'indirizzo Edile e dichiara che si debba approfondire la proposta del Prof. Aristodemo di mantenere l'indirizzo Edile nell'offerta didattica, a condizione che si definisca una posizione chiara nei confronti dell'Ateneo e un progetto culturale ben preciso che tenga conto delle risorse disponibili.

Il Prof. Francini propone che il Presidente porti due possibili soluzioni in seno alla Commissione di Ateneo, una che tenga conto dell'indirizzo Edile e una senza.

Il Presidente, pur ritenendo valide tutte le posizioni emerse nel corso della discussione, ribadisce che la condizione preliminare è di ridurre le ore di didattica erogata e ritiene che ciò non può che comportare la disattivazione dell'indirizzo Edile. In ogni caso, prima di inviare la proposta di riduzione delle ore del Dipartimento alla Commissione di Ateneo, cercherà di capire come si stanno muovendo gli altri Dipartimenti e quale sia la situazione a livello di Ateneo. Nel prossimo CCdS di aprile sarà comunque necessario approvare i Manifesti degli Studi e la programmazione didattica a.a. 2013-2014, a tale fine il Presidente invita i docenti dei vari indirizzi a riunirsi per definire il Manifesto degli Studi e formulare proposte di copertura.

### 3. 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.

#### 3.1 ANTICIPAZIONE CREDITI DEL SECONDO ANNO AL PRIMO – LAUREA MAGISTRALE

I sottoelencati studenti, iscritti al primo anno del corso di Laurea magistrale in Ingegneria Civile, chiedono l'anticipazione di alcuni insegnamenti del secondo anno per un numero di crediti pari ai crediti già acquisiti come crediti in sovrannumero alla laurea triennale.

N.	Matr.	Cognome	Nome	Insegnamenti da anticipare
1	160115	Currado	Vincenzo	Laboratorio di analisi e progettazione Geotecnica

Il Consiglio approva.

#### 3.2 APPROVAZIONE PIANI DI STUDIO TELEMATICI - LAUREA MAGISTRALE (DM 270)

Il Presidente

Il Segretario

Il Presidente pone in approvazione a ratifica i piani di studio telematici dei sottoelencati studenti, precisando che rispettano tutte le regole fissate dal CdS.

N.	Matricola	Cognome	Nome	Piano	Operazione	Stato del piano	Parere CdS
1	152508	REDI	CRISTINA	A000054023	Modifica	Confermato	Approvato
2	158735	ROMEO	COSIMO	A000967023	Modifica	Confermato	Approvato
3	158994	PIRILLO	DOMENICO	A000967IDR	Modifica	Confermato	Approvato
4	159373	PAONE	CHRISTIAN	A000967TSP	Modifica	Confermato	Approvato
5	160027	BELMONTE	GASPARE FRANCESCO	A000967IDR	Modifica	Confermato	Approvato
6	160029	GRANDINETTI	MARCO	A000967IDR	Modifica	Confermato	Approvato
7	160032	PRIOLO	GIANLUCA	A000967023	Modifica	Confermato	Approvato
8	160035	TRIPICCHIO	FRANCESCO	A000967TSP	Modifica	Confermato	Approvato
9	160038	ACETO	VALERIO	A000967TSP	Modifica	Confermato	Approvato
10	160041	MIRABELLI	SIMONE	A000967GET	Modifica	Confermato	Approvato
11	160043	PALERMO	STEFANIA, ANNA	A000967IDR	Modifica	Confermato	Approvato
12	160054	DE MARCO	FRANCO	A000967TSP	Modifica	Confermato	Approvato
13	160056	OCCHIUTO	MATTEO	A000967GET	Modifica	Confermato	Approvato
14	160058	PEZZANITI	FRANCESCO	A000967023	Modifica	Confermato	Approvato
15	160069	COZZUPOLI	ANTONIO	A000967STR	Modifica	Confermato	Approvato
16	160071	VASTA	FLAVIO	A000967IDR	Nuovo Piano	Confermato	Approvato
17	160089	ALGIERI	LUIGI	A000967TSP	Modifica	Confermato	Approvato
18	160092	LANZA	ELVIRA	A000967023	Modifica	Confermato	Approvato
19	160094	MERCURI	ALESSANDRA	A000967GET	Modifica	Confermato	Approvato
20	160096	CAPPARELLI	PAOLO	A000967IDR	Modifica	Confermato	Approvato
21	160100	INCUTTO	SILVIO	A000967023	Modifica	Confermato	Approvato
22	160102	PAURA	LUCIANO	A000967023	Modifica	Confermato	Approvato
23	160104	ATTERITANO	ANTONGIULIO	A000967GET	Modifica	Confermato	Approvato
24	160107	LASSO	GIANLUCA	A000967023	Modifica	Confermato	Approvato
25	160108	BRUNO	MICHELE	A000967STR	Modifica	Confermato	Approvato
26	160110	BUSA	LUCIO	A000967023	Modifica	Confermato	Approvato
27	160114	CARISTO	ANTONIO	A000967GET	Modifica	Confermato	Approvato
28	160115	CURRADO	VINCENZO	A000967GET	Modifica	Confermato	Approvato
29	160117	LEUZZI	ANTONIO	A000967IDR	Modifica	Confermato	Approvato
30	160119	ROMEO	FABIO	A000967023	Modifica	Confermato	Approvato
31	160120	COSTANTINO	ALESSANDRO	A000967GET	Modifica	Confermato	Approvato
32	160122	CANONACO	ANTONIO	A000967023	Nuovo Piano	Confermato	Approvato
33	160125	TALARICO	ANDREA	A000967STR	Modifica	Confermato	Approvato
34	160129	DE CICCO	DANILO	A000967STR	Modifica	Confermato	Approvato
35	160131	MAURO	CAMILLA	A000967TSP	Modifica	Confermato	Approvato
36	160134	TENUTA	PAOLO	A000967TSP	Modifica	Confermato	Approvato
37	160136	MANTELLO	ANNA YLENIA	A000967GET	Modifica	Confermato	Approvato
38	160139	SPOSARO	PIETRO	A000967TSP	Modifica	Confermato	Approvato
39	160141	SISCA	EMILIO	A000967STR	Modifica	Confermato	Approvato
40	160181	BARBIERI	SAVERIO	A000967TSP	Modifica	Confermato	Approvato

Il Consiglio approva a ratifica.

Il Presidente

Il Segretario

**3.3 PRESENTAZIONE PIANI DI STUDIO – LAUREA MAGISTRALE (DM 270)**

I sottoelencati studenti, iscritti al 1° anno del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Civile D.M. 270, chiedono di poter presentare il proprio piano di studio a.a. 2012-2013 fuori termine.

N.	Matr.	Cognome	Nome	Indirizzo
1	160183	Talarico	Angela	Idraulica
2	160184	Catania	Rocco Ludovico	Strutture

Il Consiglio, in considerazione del fatto che in assenza di piano di studio non può essere registrato per l'a.a. in corso alcun esame e del fatto che gli studenti si sono iscritti a dicembre, in deroga, approva i seguenti piani di studi a.a. 2012-2013 presentati fuori termine.

**Talarico Angela, Matr. 160183**

INDIRIZZO IDRAULICA					
ANNO	SEM.	INSEGNAMENTO	CFU	SSD	TAF
I	1	TECNICA DELLE COSTRUZIONI IN CALCESTRUZZO ARMATO E PRECOMPRESSO	6	ICAR/09	C
		PROGETTAZIONE DI SISTEMI E INFRASTRUTTURE DI TRASPORTO	9	ICAR/05	C
		COMPLEMENTI DI IDRAULICA	6	ICAR/01	AI
		IDROLOGIA	9	ICAR/02	C
	2	COSTRUZIONI IDRAULICHE PER LO SVILUPPO SOSTENIBILE DEL TERRITORIO	9	ICAR/02	C
		COSTRUZIONI IN ZONA SISMICA	9	ICAR/09	C
		<i>INSEGNAMENTO A OPPURE B</i> IDROLOGIA SOTTERRANEA	6	ICAR/02	C
		<i>INSEGNAMENTO C OPPURE D</i> IDRAULICA FLUVIALE	6	ICAR/02	C
II	1	TECNICA URBANISTICA	9	ICAR/20	AI
		FONDAZIONI	9	ICAR/07	C
		<i>INSEGNAMENTO E OPPURE F</i> ACQUEDOTTI E FOGNATURE	6	ICAR/02	C
	1-2	<i>INSEGNAMENTI A SCELTA</i> IMPIANTI SPECIALI IDRAULICI	6	ICAR/02	S
		REGIME E PROTEZIONE DEI LITORALI	6	ICAR/02	S
	2	LABORATORIO DI ANALISI E PROGETTAZIONE IDRAULICA	6	ICAR/02	A
		PROVA FINALE	18		PF
<b>TOTALE</b>			<b>120</b>		

**Catania Rocco Ludovico, Matr. 160184**

INDIRIZZO STRUTTURE					
ANNO	SEM.	INSEGNAMENTO	CFU	SSD	TAF
I	1	TECNICA DELLE COSTRUZIONI IN CALCESTRUZZO ARMATO E PRECOMPRESSO	6	ICAR/09	C
		PROGETTAZIONE DI SISTEMI E INFRASTRUTTURE DI TRASPORTO	9	ICAR/05	C
		COMPLEMENTI DI IDRAULICA	6	ICAR/01	AI
		TEORIA DELLE STRUTTURE	9	ICAR/08	C
	2	COSTRUZIONI IDRAULICHE PER LO SVILUPPO SOSTENIBILE DEL TERRITORIO	9	ICAR/02	C
		COSTRUZIONI IN ZONA SISMICA	9	ICAR/09	C
		MECCANICA COMPUTAZIONALE DELLE STRUTTURE	6	ICAR/08	C
		<i>INSEGNAMENTO A OPPURE B</i> MECCANICA SPERIMENTALE DEI MATERIALI E DELLE STRUTTURE	6	ICAR/08	C
II	1	TECNICA URBANISTICA	9	ICAR/20	AI
		FONDAZIONI	9	ICAR/07	C

		INSEGNAMENTO C OPPURE D DINAMICA DELLE STRUTTURE	6	ICAR/08	C
	1-2	INSEGNAMENTI A SCELTA PROGETTO DI STRUTTURE COSTRUZIONI IN ACCIAIO	6 6	ICAR/09 ICAR/09	S S
	2	LABORATORIO DI ANALISI E PROGETTAZIONE STRUTTURALE	6	ICAR/08-09	A
		PROVA FINALE	18		PF
<b>TOTALE</b>			<b>120</b>		

### 3.4 MODIFICHE PIANI DI STUDIO – LAUREA MAGISTRALE (DM 270)

La studentessa Tedesco Francesca, Matr. 152493, iscritta al 2° anno del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Civile D.M. 270, chiede di poter modificare il proprio piano di studio a.a. 2012-2013 fuori termine, relativamente alla sostituzione di un insegnamento a scelta.

Il Consiglio, in considerazione che alla studentessa è stata data la possibilità di modificare il proprio piano di studio nei termini previsti dal CdS, rigetta la richiesta.

### 3.5 MODIFICHE PIANI DI STUDIO – LAUREA TRIENNALE (DM 509)

I sottoelencati studenti, iscritti al Corso di Laurea in Ingegneria Civile D.M. 509, chiedono la modifica del piano di studio relativamente agli insegnamenti a scelta, come di seguito riportato:

N.	Matr.	Cognome	Nome	Modifica
1	105684	Valente	Carmine A.	<i>Eliminazione</i> Economia ed estimo civile -4CFU <i>Eliminazione</i> Idraulica ambientale-5CFU <i>Inserimento</i> Sociologia politica (CdS Scienze Politiche DM 270-9CFU)
2	107190	Pace	Antonio	<i>Eliminazione</i> Economia ed estimo civile -4CFU <i>Eliminazione</i> Idraulica ambientale-5CFU <i>Inserimento</i> Sociologia politica (CdS Scienze Politiche DM 270-9CFU)

Il Consiglio, acquisita l'autocertificazione degli interessati di avere già frequentato le lezioni degli eventuali insegnamenti disattivati, approva le istanze dei suddetti studenti.

I sottoelencati studenti, iscritti al Corso di Laurea in Ingegneria Civile D.M. 509, chiedono la modifica del piano di studio relativamente alla variazione del percorso formativo e agli insegnamenti a scelta, come di seguito riportato:

N.	Matr.	Cognome	Nome	Modifica
1	85487	Scanga*	Valerio	<i>Dal</i> Percorso Formativo <i>al</i> Percorso Professionalizzante <i>Inserimento</i> Idraulica ambientale (CdL Ingegneria Civile DM 509-5CFU) <i>Inserimento</i> Estensione tirocinio (CdL Ingegneria Civile DM 509-4CFU)

\* Tutti gli esami del Percorso Formativo già sostenuti dallo studente Scanga Valerio sono da ritenersi convalidati.

Il Consiglio, acquisita l'autocertificazione degli interessati di avere già frequentato le lezioni degli insegnamenti dell'orientamento cui si chiede il passaggio e quelle di eventuali insegnamenti disattivati inseriti tra i crediti a scelta, approva le istanze dei suddetti studenti.

Il Consiglio, a parziale rettifica di quanto deliberato nel CCLIC n. 144 del 17.01.2013, approva ora per allora la richiesta di modifica del piano di studio relativamente agli insegnamenti a scelta dei sottoelencati studenti:

N.	Matr.	Cognome	Nome	Modifica
1	108387	Guadagnolo	Santo	<i>Eliminazione</i> Economia e gestione delle imprese-5CFU <i>Eliminazione</i> Idraulica ambientale-5CFU <i>Inserimento</i> Sociologia delle religioni (CdS Scienze politiche DM 270-9CFU)

Il Consiglio, a integrazione di quanto deliberato nel CCLIC n. 144 del 17.01.2013, approva ora per allora la richiesta di modifica del piano di studio relativamente alla variazione del percorso formativo e agli insegnamenti a scelta dei sottoelencati studenti:

N.	Matr.	Cognome	Nome	Modifica
1	101889	Sgrò*	Paola	<i>Dal Percorso Formativo al Percorso Professionalizzante</i> <i>Inserimento</i> Demografia giuridica (CdS Giurisprudenza DM 270-5CFU) (presente nel precedente PS e già sostenuto) <i>Inserimento</i> Tecnica e metodi per le relazioni interpersonali (CdS Ing. Gestionale DM 509-4CFU) (presente nel precedente PS e già sostenuto)

\* Tutti gli esami del Percorso Formativo già sostenuti dalla studentessa Sgrò Paola sono da ritenersi convalidati.

### 3.6 AMMISSIONE A SINGOLE ATTIVITÀ FORMATIVE (ART. 41 RDA)

La dott.ssa **PATRIZIA PALERMO**, avendo conseguito la Laurea in Scienze Geo-Topo-Cartografiche presso l'Università della Calabria, chiede di poter essere iscritta ai seguenti insegnamenti del Corso di Laurea in Ingegneria Civile (DM 270).

Insegnamento	CFU
Fondamenti di trasporti	6

Il Consiglio approva.

La dott.ssa **VERONICA SPADAFORA**, avendo conseguito la Laurea in Scienze Geo-Topo-Cartografiche presso l'Università della Calabria, chiede di poter essere iscritta ai seguenti insegnamenti del Corso di Laurea in Ingegneria Civile (DM 270).

Insegnamento	CFU
Fondamenti di trasporti	6

Il Consiglio approva.

La dott.ssa **ANNALISA GACCIONE**, avendo conseguito la Laurea Magistrale in Ingegneria Civile presso l'Università della Calabria, chiede di poter essere iscritta ai seguenti insegnamenti del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Civile (DM 270).

Insegnamento	CFU
Modelli idraulici fisici	6

Il Consiglio approva con l'avvertenza che il Manifesto degli Studi del CdLM in Ingegneria Civile potrebbe subire delle variazioni negli aa.aa. successivi.

Il dott. **VINCENZO CARDAMONE**, avendo conseguito la Laurea in Ingegneria Civile presso l'Università della Calabria, chiede di poter essere iscritto ai seguenti insegnamenti del Corso di Laurea magistrale in Ingegneria Civile (DM 270).

Insegnamento	CFU
Costruzioni in zona sismica	9
Opere di sostegno	6
Consolidamento dei terreni	6
Costruzioni idrauliche per lo sviluppo sostenibile del territorio	9

Il Consiglio approva con l'avvertenza che il Manifesto degli Studi del CdLM in Ingegneria Civile potrebbe subire delle variazioni negli aa.aa. successivi.

Il dott. **BRUNO MURACE**, avendo conseguito la Laurea in Ingegneria Civile presso l'Università della Calabria, chiede di poter essere iscritto ai seguenti insegnamenti del Corso di Laurea magistrale in Ingegneria Civile (DM 270).

Insegnamento	CFU
Costruzioni in zona sismica	9
Costruzioni idrauliche per lo sviluppo sostenibile del territorio	9

Il Consiglio approva con l'avvertenza che il Manifesto degli Studi del CdLM in Ingegneria Civile potrebbe subire delle variazioni negli aa.aa. successivi.

Il dott. **ANTONIO NICOLETTA**, avendo conseguito la Laurea in Ingegneria Civile presso l'Università della Calabria, chiede di poter essere iscritto ai seguenti insegnamenti del Corso di Laurea magistrale in Ingegneria Civile (DM 270).

Insegnamento	CFU
Opere di sostegno	6
Consolidamento dei terreni	6

Il Consiglio approva con l'avvertenza che il Manifesto degli Studi del CdLM in Ingegneria Civile potrebbe subire delle variazioni negli aa.aa. successivi.

### 3.7 PASSAGGI TRA CORSI SDOPPIATI

Il Presidente informa il Consiglio che per i corsi sdoppiati del 2° semestre sono pervenute domande di passaggio dal corso A al corso B, e viceversa. Il Presidente ricorda quanto deliberato nella seduta del 22.01.09, verbale n. 123, "le richieste saranno accettate nei casi in cui queste non superino il 10% del numero complessivo degli iscritti al corso" e precisa che il 10% si riferisce al numero degli iscritti al Corso A o al Corso B e che per studenti iscritti al corso si intendono quelli iscritti all'anno di corso di erogazione dell'insegnamento.

Il Presidente in base a tali criteri propone di approvare a ratifica le istanze dei seguenti studenti.

NOME	COGNOME	MAT.	INSEGNAMENTO	DA	A
LABERNARDA	RODOLFO	158793	COSTRUZIONI IDRAULICHE PER LO SVILUPPO SOSTENIBILE	A	B
LABERNARDA	RODOLFO	158793	COSTRUZIONI IN ZONA SISMICA	A	B
LOPRETE	MATTIA	159145	COSTRUZIONI IDRAULICHE PER LO SVILUPPO SOSTENIBILE	A	B
LOPRETE	MATTIA	159145	COSTRUZIONI IN ZONA SISMICA	A	B
PEZZANITI	FRANCESCO	160058	COSTRUZIONI IN ZONA SISMICA	B	A
TALARICO	ANGELA	160183	COSTRUZIONI IDRAULICHE PER LO SVILUPPO SOSTENIBILE	B	A
TALARICO	ANGELA	160183	COSTRUZIONI IN ZONA SISMICA	B	A
ARMENTANO	MATTIA	149314	FONDAMENTI DI TRASPORTI	A	B
ARMENTANO	MATTIA	149314	IDRAULICA	A	B
ARMENTANO	MATTIA	149314	SCIENZA DELLE COSTRUZIONI	A	B
ARMENTANO	MATTIA	149314	TOPOGRAFIA	A	B
HAKIZIMANA	JEREMIE	142866	COSTRUZIONI IDRAULICHE	A	B
HAKIZIMANA	JEREMIE	142866	FONDAMENTI DI INFRASTRUTTURE VIARIE	A	B
SPINA	ROBERTO	141802	COSTRUZIONI IDRAULICHE	B	A

Le richieste approvate negli anni precedenti restano valide, senza necessità di presentare ulteriori richieste.

Il Consiglio approva a ratifica.

Il Presidente

Il Segretario

### 3.8 STUDENTI ERASMUS

Il Prof. Ing. Roberto Gaudio, Coordinatore ECTS del CCL/LM, sottopone al Consiglio le seguenti pratiche relative al *Lifelong Learning Programme/Erasmus* e agli studenti stranieri.

- Lo studente **FRAGALE Manuel**, matr. 144480, già autorizzato con delibere di CCL/LM del 19/09/2012 e del 17/01/2013 (v. verbali nn. 142 e 143) a trascorrere un periodo di studio all'estero, nell'ambito del *Lifelong Learning Programme/Erasmus*, da usufruirsi presso l'*Universitat Politècnica de Catalunya* (UPC, Spagna) dal settembre 2012 al marzo 2013 (durata: 7 mesi), ha presentato al rientro certificazioni relative alla ricerca per tesi, svolta proficuamente sotto la supervisione del Prof. Jaume Barceló dell'UPC di Barcellona, e al superamento del seguente esame, per il quale il Coordinatore ECTS propone la votazione convertita in trentesimi e indica l'insegnamento da sostituire nel piano di studi (il *Transcript of Records* sarà inviato all'Ufficio Erasmus di Ateneo alla fine del secondo semestre, in luglio, dall'UPC):

SEDE STRANIERA				UNICAL	
CORSI SUPERATI	CFU	VOTO originario	VOTO convertito	CORSI SOSTITUITI	CFU
Enginyeria d'estructures i construcció	8	8/10	29/30	Tecnica delle costruzioni in calcestruzzo armato e precompresso – ICAR/09	6
TOTALE	8				6

Il Consiglio approva.

- Lo studente **ZAPATERO Miguel**, proveniente dalla *Universidad de Zaragoza* (Spagna), già autorizzato con delibere di CCL/LM del 19/09/2012 e del 17/01/2013 (v. verbali nn. 142 e 143) a trascorrere presso l'UniCal un periodo di studio dal 15/10/2012 al 15/06/2013 (durata: 8 mesi), nell'ambito del *Lifelong Learning Programme/Erasmus*, chiede di poter modificare il piano di studi da seguire all'UniCal come segue e di poter svolgere anche attività di ricerca per la tesi di Laurea:

CORSI UNICAL	CFU
Scienza delle Costruzioni	9
Tecnica delle Costruzioni	12
Idraulica	9
Costruzioni idrauliche	12
Fondamenti di infrastrutture viarie	6
Costruzioni in acciaio	6
TOTALE	54

Il Consiglio approva.

- La studentessa **PARISI Vittoria**, matr. 152093, già autorizzata con delibere di CCL/LM del 19/09/2012 e del 17/01/2013 (v. verbali nn. 142 e 143) a trascorrere un periodo di studio all'estero, nell'ambito del *Lifelong Learning Programme/Erasmus*, da usufruirsi presso l'*Universitat Politècnica de Catalunya* (UPC, Spagna) dal settembre 2012 all'aprile 2013 (durata: 8 mesi), ha presentato al rientro certificazioni relative alla ricerca per tesi, svolta proficuamente sotto la supervisione del Prof. Jaume Barceló dell'UPC di Barcellona, e al superamento del seguente esame, per il quale il Coordinatore ECTS propone la votazione convertita in trentesimi e indica l'insegnamento da sostituire nel piano di studi (il *Transcript of Records* sarà inviato all'Ufficio Erasmus di Ateneo alla fine del secondo semestre, in luglio, dall'UPC):

SEDE STRANIERA				UNICAL	
CORSI SUPERATI	CFU	VOTO originario	VOTO convertito	CORSI SOSTITUITI	CFU
Enginyeria d'estructures i construcció	8	8,5/10	30/30	Tecnica delle costruzioni in calcestruzzo armato e precompresso – ICAR/09	6
Enginyeria de l'aigua	5	8,3/10	29/30	Complementi di Idraulica – ICAR/01	6
TOTALE	13				12

Il Consiglio approva.

- Lo studente **VARANO Pasquale**, matr. 158683, iscritto alla Laurea Magistrale in Ingegneria Civile – indirizzo Geotecnica, vincitore di borsa di studio *Lifelong Learning Programme/Erasmus Placement*, chiede di poter effettuare uno *stage* all'estero nell'ambito del programma suddetto, presso la **PI Group SL (Cubelles – Barcellona, Spagna)**, dal 1° luglio al 30 settembre 2013 (3 mesi), sul tema “*Numerical analysis of some test structures, detailed structural project of a monumental building and its soil-structure interaction in seismic zone*”.

Il Consiglio approva.

- Lo studente **COZZOLINO Francesco**, matr. 144326, iscritto al I anno F.C. del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Civile (indirizzo: Edile), già autorizzato con delibera di CCL/LM del 17/01/2013 (v. verbale n. 144) a trascorrere un periodo di studio all'estero nell'ambito del *Lifelong Learning Project/Sotto-programma Erasmus*, da usufruirsi presso la *Technicka Univerzita Ostrava* (Repubblica Ceca) dal febbraio al luglio 2013 (durata: 6 mesi), chiede di poter modificare il piano di studi da seguire all'UniCal come segue

SEDE STRANIERA	CFU	UNICAL	CFU
Geotechnical Monitoring	5		
Underground and geotechnical constructions	5	Costruzioni idrauliche per lo sviluppo sostenibile del territorio	9
Concrete structures	5	– ICAR/02	9
Steel and timber structures	5	Analisi e modellazione strutturale degli edifici - ICAR/08	6
Concrete and Masonry Structures	5	Rappresentazione del progetto edilizio – ICAR/17	
Constructions of Bridge Structures	5		
TOTALE	30	TOTALE	24

Il Consiglio approva.

- La studentessa **SPAGNOLO Maria Grazia**, matr. 144223, iscritta al II anno del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Civile – indirizzo: Strutture, già autorizzata con delibera di CCL/LM del 19/09/2012 (v. verbale n. 142) a trascorrere un periodo di studio all'estero nell'ambito del *Lifelong Learning Programme/Sotto-programma Erasmus*, da usufruirsi presso l'*Hochschule Regensburg* (Regensburg, Germania) dal novembre 2012 al gennaio 2013 (durata: 3 mesi), ha presentato al rientro certificato di avvenuta ricerca per tesi, a firma del Prof. Dimitris DIAMANTIDIS. Chiede, altresì, a ratifica il prolungamento del periodo di studio all'estero, fino al 26 febbraio 2013.

Il Consiglio approva.

### 3.9 AMMISSIONE STUDENTI STRANIERI CdLM A.A. 2013-2014

Il Presidente comunica che si sono concluse le procedure per l'ammissione degli studenti stranieri a.a. 2013-2014 ai CdLM dell'Area di Ingegneria e che è necessario approvare a ratifica la graduatoria elaborata in seno al gruppo dei coordinatori Erasmus dell'Area di Ingegneria (*ex Facoltà*) dal Prof. Ing. Roberto Gaudio in qualità di coordinatore Erasmus del CdLM in Ingegneria Civile, nonché rappresentante dell'Area di Ingegneria (*ex Facoltà*) nella Commissione di Ateneo per l'Internazionalizzazione (CAI).

Il Presidente invita il Prof. Gaudio a illustrare le graduatorie.

Il Prof. Gaudio riferisce che i coordinatori Erasmus dell'Area di Ingegneria (*ex Facoltà*), da lui coordinati, hanno esaminato le istanze presentate da studenti stranieri per l'iscrizione nell'a.a. 2013-2014 ai Corsi di Laurea Magistrale di competenza. L'esame condotto ha consentito di stilare una graduatoria di merito da proporre alla CAI per l'attribuzione delle borse di studio da parte del Centro Residenziale (vitto e alloggio gratuito). L'esame delle domande è stato condotto sulla base del curriculum presentato dagli studenti.

La CAI ha deliberato una ripartizione complessiva delle borse così articolata:

Area Lettere (senza Media Education): n. 12 borse

Area Lettere (Media Education): n. 4 borse

Area Ingegneria: n. 24 borse

Area SMFN: n. 7 borse

Area Farmacia: n. 8 borse

Area Economia: n. 19 borse

Area Scienze Politiche: n. 6 borse.



Il Prof. Gaudio illustra, quindi, le graduatorie relative al CdLM in Ingegneria Civile e all'Area di Ingegneria per l'a.a. 2013-2014, di seguito riportate.

**Graduatoria idonei meritevoli di borsa CdLM in Ingegneria Civile**

N°	Cognome	Nome	Sesso	Home University	Nazionalità	Scelta	Giudizio	Punteggio (max 5)
1	AL-NAJAJRA	HASAN	M	PALESTINE POLYTECHNIC UNIVERSITY (PPU)	PALESTINIAN	I	Idoneo	5
2	RODAS PAREDES	CARLOS FABIAN	M	NATIONAL UNIVERSITY OF CHIMBORAZO	ECUATORIANA	I e II	Idoneo	4
3	CRESPI	LUCAS	M	UNIVERSIDAD NACIONAL DE CÓRDOBA	ARGENTINA	I	Idoneo	4
4	IRHEEM	MASOUD	M	PALESTINE	PALESTINAIN	I e II	Idoneo	4
5	MANURUNG	OSMOND	M	INSTITUT TEKNOLOGI BANDUNG	INDONESIAN	I	Idoneo	4

**Graduatoria idonei non meritevoli di borsa CdLM in Ingegneria Civile**

N°	Cognome	Nome	Sesso	Home University	Nazionalità	Scelta	Giudizio	Punteggio (max 5)
1	DALLOUL	AHMED	M	PALESTINE	PALESTINIAN	I	Idoneo	3
2	OBAID	JEHAD	M	ISLAMIC UNIVERSITY OF GAZA	PALESTINIAN	I	Idoneo	3
3	SHADHELI	ABDULATEF	M	MALAYSIA	YEMENI	I	Idoneo	3
4	PRABANDANI	MARSHA	F	UNIVERSITY OF INDONESIA	INDONESIAN	I	Idoneo	2

**Non idonei CdLM in Ingegneria Civile**

N°	Cognome	Nome	Sesso	Home University	Nazionalità	Scelta	Giudizio	Punteggio (max 5)
1	AMINIAN	IMAN	M	IRAN	IRANIAN	II	Non Idoneo	1
2	SANCHEZ MEJIA	LUCY MICHELL	F	UNIVERSIDAD CATOLICA DE HONDURAS	HONDUREÑA	II	Non Idoneo	1
3	AMINIAN	IMAN	M	IRAN	IRANIAN	II	Non Idoneo	1
4	SANCHEZ MEJIA	LUCY MICHELL	F	UNIVERSIDAD CATOLICA DE HONDURAS	HONDUREÑA	II	Non Idoneo	1
5	CARRANZA	ELEONORA	F	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS	HONDURAN	II	Non Idoneo	1
6	JAMMAL	ALAA	M	EASTERN MEDITERRANEAN UNIVERSITY	PALESTINIAN	II	Non Idoneo	1
7	KHARRAZ	JEHAD	M	AN-NAJAH NATIONAL UNIVERSITY	PALESTINIAN	I	Non Idoneo	1
8	MOHAMMED MOKHTAR	MOKHTAR	M	UNIVERSITY OF KHARTOUM	SUDANESE	I	Non Idoneo	1
9	PIROOZ	BEHROOZ	M	ISLAMIC AZAD UNIVERSITY, CENTRAL TEHRAN BRANCH	IRANIAN	I	Non Idoneo	1
10	SHABRANG	LALEH	F	UNIVERSITY OF TEHRAN, GEOPHYSICS INSTITUTE	IRANEAN	II	Non Idoneo	1
11	WAINSTEIN	MATIAS	M	UNIVERSIDAD NACIONAL DE CUYO	ARGENTINA	I	Non Idoneo	1
12	YOUSEF	TAYEH	M	ISLAMIC UNIVERSITY OF GAZA	PALESTINIAN	I	Non Idoneo	1

**Graduatoria degli studenti stranieri idonei meritevoli di borsa (ex Facoltà di Ingegneria) - A.A. 2013-2014**

N°	Cognome	Nome	Home University	Nazionalità	CDL 1
102	BRITO DEL PINO	JOSE FRANCISCO	NATIONAL UNIVERSITY OF CHIMBORAZO (UNACH)	ECUATORIANA	TELECOMMUNICATION ENGINEERING
21	ROCHA JÁCOME	CRISTIAN JAVIER	UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO	ECUADORIAN	ELECTRONIC ENGINEERING
60	BARETTO	AGUSTIN JOSE	UNIVERSIDAD ARGENTINA DE LA EMPRESA (UADE)	ITALIAN	COMPUTER ENGINEERING
124	HARMOKO	HARMOKO	GADJAH MADA UNIVERSITY	INDONESIA	MECHANICAL ENGINEERING
52	SAMADI	AMIRHOSSEIN	UNIVERSITY OF TABRIZ	IRANIAN	AUTOMATION ENGINEERING
121	KHOSWAN	IBRAHIM	BIRZEIT UNIVERSITY, NAJAH NATIONAL UNIVERSITY	PNA	ENERGY ENGINEERING
101	AL-NAJAJRA	HASAN	PALESTINE POLYTECHNIC UNIVERSITY (PPU)	PALESTINIAN	CIVIL ENGINEERING
87	SWAID	BASHAR	AL BAATH UNIVERSITY	SYRIAN	BUILDING ENGINEERING

125	DEB	TANMOY KANTI	SHAHJALAL UNIVERSITY OF SCIENCE & TECHNOLOGY	BANGLADESHI	CHEMICAL ENGINEERING
71	YUSUF	CHANDRA	UNIVERSITAS SUMATERA UTARA	INDONESIA	MANAGEMENT ENGINEERING
70	MAYACELA ROJAS	CELIA MARGARITA	UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO	ECUATORIANA	ENVIRONMENTAL ENGINEERING
119	SARANGO LAPO	ANDREA PASTORA	UNIVERSIDAD TÉCNICA PARTICULAR DE LOJA	ECUATORIANA	TELECOMMUNICATION ENGINEERING
138	PILAMUNGA	CRISTINA	UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO	ECUATORIANA	TELECOMMUNICATION ENGINEERING
56	NARVAEZ VILEMA	MIRYAN ESTELA	UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO	ECUATORIANA	TELECOMMUNICATION ENGINEERING
42	VERONICA	QUISNANCELA	UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO	ECUADORIAN	TELECOMMUNICATION ENGINEERING
140	VINUEZA NARANJO	PAOLA GABRIELA	UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO	ECUATORIANA	TELECOMMUNICATION ENGINEERING
1	GUERRERO MOREJÓN	KATHERINE ALEXANDRA	UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO	ECUADORIAN	ELECTRONIC ENGINEERING
90	CASTILLO MALLA	DARWIN PATRICIO	UNIVERSIDAD TÉCNICA PARTICULAR DE LOJA	ECUADOR	ELECTRONIC ENGINEERING
3	META	AMETHIS OKTAORORA	INDONESIA	INDONESIA	COMPUTER ENGINEERING
14	UTAMI	VANIA	SEPULUH NOPEMBER INSTITUTE OF TECHNOLOGY	INDONESIAN	COMPUTER ENGINEERING
24	ANINDIO	ANINDIO PRABU HARSARAPAMA	UNIVERSITAS INDONESIA	INDONESIAN	MECHANICAL ENGINEERING
59	RIOS ROJAS	CESAR	UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION	PARAGUAYAN	MECHANICAL ENGINEERING
74	REHMAN	MOHIB UR REHMAN	COMSATS INSTITUTE OF INFORMATION TECHNOLOGY	PAKISTANI	AUTOMATION ENGINEERING
122	TAHIR	MUHAMMAD ADIL	UNIVERSITY OF ENGINEERING & TECHNOLOGY, TAXILA	PAKISTANI	AUTOMATION ENGINEERING
10	MUHAMMAD	BILAL	NED UNIVERSITY OF ENGINEERING AND TECHNOLOGY	PAKISTANI	ENERGY ENGINEERING
38	OTYAKMAZ	OGUZ	TRAKYA UNIVERSITY	TURKEY	ENERGY ENGINEERING
130	RODAS PAREDES	CARLOS FABIAN	NATIONAL UNIVERSITY OF CHIMBORAZO	ECUATORIANA	CIVIL ENGINEERING
34	ABURABI'	IBRAHIM	PALESTINE	PALESTINIAN	BUILDING ENGINEERING
7	ÖZÇELİK	ÖZER	BILECIK SEYH EDEBALI UNIVERSITY	TURKISH	CHEMICAL ENGINEERING
115	HALAWA	FAROUQ	AN-NAJAH NATIONAL UNIVERSITY	PALESTINIAN	MANAGEMENT ENGINEERING
85	ORTIZ GAVILANES	DAVID MARCELO	UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO	ECUATORIANA	ENVIRONMENTAL ENGINEERING
81	CHAMBA ROMERO	GASTÓN RENE	AVENIDA MARCELINO CHAMPAGNAT Y SAN CAYETANO	ECUATORIANA	TELECOMMUNICATION ENGINEERING
15	ALI	HAIDER ALI	HITEC UNIVERSITY	PAKISTANI	TELECOMMUNICATION ENGINEERING
2	LEON ROSALES	DIANA DEL CISNE	UNIVERSIDAD TECNICA PARTICULAR DE LOJA	ECUADORIAN	TELECOMMUNICATION ENGINEERING
49	ORDÓÑEZ MENDIETA	ANGEL JOSÉ	UNIVERSIDAD TECNICA PARTICULAR DE LOJA	ECUATORIANO	TELECOMMUNICATION ENGINEERING
54	RAMADHANI	URI ARTA	TELKOM INSTITUTE OF TECHNOLOGY	INDONESIAN	TELECOMMUNICATION ENGINEERING
112	AFEEFI	ASMAA	AN-NAJAH NATIONAL UNIVERSITY	PALESTINIAN	ELECTRONIC ENGINEERING
47	EL TANANI	SHADI Y. A.	THE ISLAMIC UNIVERSITY OF GAZA	PALESTINIAN	ELECTRONIC ENGINEERING
72	FEBRI	FEBRIANTO SETIAWAN	PETRA CHRISTIAN UNIVERSITY	INDONESIA	COMPUTER ENGINEERING
11	PI	YUE	CHINA PHARMACEUTICAL UNIVERSITY	CHINESE	COMPUTER ENGINEERING
4	RASHEED	ZOHAIB	NED UNIVERSITY OF ENGINEERING AND TECHNOLOGY	PAKISTANI	MECHANICAL ENGINEERING
	MUHAMMAD	IKHLAQ			MECHANICAL ENGINEERING
78	ASHRAF	MD.ASHRAFUZZAMAN	SHAH JALAL UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY	BANGLADESHI	AUTOMATION ENGINEERING
89	AHMADIPOURINAEIM	MIRVAHID	TABRIZ TECHNICAL INSTITUTE	IRANIAN	AUTOMATION ENGINEERING
129	MOHAMED ABDELAZIZ	KARIM	HELWAN UNIVERSITY	EGYPTION	ENERGY ENGINEERING
53	CRESPI	LUCAS	UNIVERSIDAD NACIONAL DE CÓRDOBA	ARGENTINA	CIVIL ENGINEERING
23	VAZQUEZ SANCHEZ	VICTOR	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	SPANIARD	MANAGEMENT ENGINEERING
120	ABDEL JAWWAD	MOHAMED	MOROCCO	PALESTINIAN	ENVIRONMENTAL ENGINEERING
	Reda	Miliyard Tassew	M	Ethiopian	TELECOMMUNICATION ENGINEERING
51	RAHIMOON	LIAQUAT ALI	MEHRAN UNIVERSITY OF ENGINEERING AND TECHNOLOGY	PAKISTANI	TELECOMMUNICATION ENGINEERING
96	BEVILACQUA	ALEJANDRO	UNIVERSIDAD NACIONAL LA MATANZA	ITALIANA - ARGENTINA	TELECOMMUNICATION ENGINEERING
128	GEBREMEDHN	HAFTAMU	MEKELLE INSTITUTE OF TECHNOLOGY	ETHIOPIAN	TELECOMMUNICATION ENGINEERING
99	ENGGAR SAYEKTI	WENING	TELEKOMUNIKASI STREET NO 1, TERUSAN BUAH BATU, BANDUNG 40257	INDONESIAN	TELECOMMUNICATION ENGINEERING

75	SHALABI	SALEEM	AN-NAJAH NATIONAL UNIVERSITY	PALESTINIAN	ELECTRONIC ENGINEERING
63	HAYAT	ZAIN	UNIVERSITY OF ENGINEERING & TECHNOLOGY TAXILA, PAKISTAN	PAKISTANI	ELECTRONIC ENGINEERING
65	REKABI	REZA	BEHSHAHR - MAZANDARAN	IRANIAN	COMPUTER ENGINEERING
73	HIDAYAT	RAHMAT	AHMAD DAHLAN UNIVERSITY	INDONESIA	COMPUTER ENGINEERING
35	AMINIAN	IMAN	IRAN	IRANIAN	MECHANICAL ENGINEERING
116	IRHEEM	MASOUD	PALESTINE	PALESTINAIN	CIVIL ENGINEERING
55	AHMED	FAROOQ	PAKISTAN	PAKISTAN	TELECOMMUNICATION ENGINEERING
68	BUSTAMI	RIDHO	BANDUNG	INDONESIAN	TELECOMMUNICATION ENGINEERING
127	VERITIER	CARLOS	SCUOLA SUPERIORE SANT'ANNA	ARGENTINE	TELECOMMUNICATION ENGINEERING
133	MIRCEA-VALERIU	ULINIC	TECHNICAL UNIVERSITY OF CLUJ-NAPOCA	ROMANIAN	TELECOMMUNICATION ENGINEERING
93	MOHAMED ZAIN	MOHAMED	OMDURMAN ISLAMIC UNVRSITY	SUDANESE	ELECTRONIC ENGINEERING
58	PURBASARI	ADI SUCIPTO	INSTITUT TEKNOLOGI BANDUNG	INDONESIAN	ELECTRONIC ENGINEERING
95	WARDHANA	IGNATIUS GIRI	UNIVERSITAS GADJAH MADA	INDONESIAN	COMPUTER ENGINEERING
144	JAN	LATIF	NUCES-ISLAMABAD	PAKISTAN	COMPUTER ENGINEERING
69	MANURUNG	OSMOND	INSTITUT TEKNOLOGI BANDUNG	INDONESIAN	CIVIL ENGINEERING
45	KHEMIRI	ABDERRAOUF	UNIVERSITÉ AL BACHIR EL IBRAHIMI HTTP://WWW.UNIV-BBA.DZ/	ALGERIEN	ENVIRONMENTAL ENGINEERING
94	MOMEN OWAIS	MOMEN AHMAD OWAIS	AL_NAJAH NATIONAL UNIVERSITY	PALESTINIAN	ELECTRONIC ENGINEERING

**Graduatoria degli studenti stranieri idonei non meritevoli di borsa (ex Facoltà di Ingegneria) - A.A. 2013-2014**

<u>N°</u>	<u>Cognome</u>	<u>Nome</u>	<u>Home University</u>	<u>Nazionalità</u>	<u>CDL_1</u>
145	MOHAMED ADEL ABDALLA	MOHAMED	COMPUTERMAN COLLEGE FOR COMPUTER STUDIES	SUDANESE	TELECOMMUNICATION ENGINEERING
26	FAKHUROZI	RIZKI	INDONESIA	INDONESIA	TELECOMMUNICATION ENGINEERING
30	MACCHIETTO DELLA ROSSA	ALBERTO VALENTINO	UNIVERSIDAD DE LA INTEGRACIÓN DE LAS AMÉRICAS	PARAGUAYA	TELECOMMUNICATION ENGINEERING
32	KAROUD	AHMED	AL FATIH	LIBYAN	TELECOMMUNICATION ENGINEERING
86	RAWAL	MIHEER RAJESHKUMAR	SAURASHTRA UNIVERSITY	INDIAN	TELECOMMUNICATION ENGINEERING
44	GHAZEL	ABDELRAOUF	UNIVERSITY OF MONASTIR	TUNISINA	COMPUTER ENGINEERING
136	ZOBEIDY	FOAD	P.E.S-IT BANGALOR UNIVERSITY	IRANIAN	COMPUTER ENGINEERING
67	SIMANULLANG	FERDINAN NASIB TRI PUTRA	INSTITUT TEKNOLOGI BANDUNG	INDONESIAN	MECHANICAL ENGINEERING
135	SUMAN	MD.SHARIFUL ISLAM	CHITTAGONG UNIVERSITY OF ENGINEERING & TECHNOLOGY	BANGLADESHI	MECHANICAL ENGINEERING
28	MAZA	DIEGO	SAN CAYETANO BAJO	ECUADOR	AUTOMATION ENGINEERING
43	CLARAMOUNT RUIZ	DIEGO ANTONIO	UNIVERSIDAD CENTROAMERICANA JOSE SIMEON CAÑAS	SALVADOREAN	AUTOMATION ENGINEERING
18	YILMAZ	BURAK	YILDIZ TECHNICAL UNIVERSITY	TURKISH	ENERGY ENGINEERING
117	KOSEOGLU	CENKER	YILDIZ TECHNICAL UNIVERSITY	TURK	ENERGY ENGINEERING
103	DALLOUL	AHMED	PALESTINE	PALESTINIAN	CIVIL ENGINEERING
33	YOUSEF	TAYEH	ISLAMIC UNIVERSITY OF GAZA	PALESTINIAN	BUILDING ENGINEERING
29	ZHENG	RONGHUI	GUANGDONG PHARMACEUTICAL UNIVERSITY	CHINESE	CHEMICAL ENGINEERING
31	PIROOZ	BEHROOZ	ISLAMIC AZAD UNIVERSITY, CENTRAL TEHRAN BRANCH	IRANIAN	ENVIRONMENTAL ENGINEERING
139	PUTRA	ARDIANSYAH	ANDALAS UNIVERSITY	INDONESIA	TELECOMMUNICATION ENGINEERING
	Muhammad	Ayub		PAKISTANIAN	TELECOMMUNICATION ENGINEERING
	Guerrero Calle	Ana Carolina		ECUADOR	TELECOMMUNICATION ENGINEERING
	Yody Erazo	Gabriela Reyes			TELECOMMUNICATION ENGINEERING
64	NOBARI	OMID	IRAN UNIVERSITY OF SCIENCE & TECHNOLOGY (IUST)	IRANIAN	MECHANICAL ENGINEERING
79	BABU	SARDAR M.A. HASAN	BANGLADESH	BANGLADESH	MECHANICAL ENGINEERING
143	KHAN	MUHAMMAD WASEEM	COMSATS IIT ABBOTABAD PAKISTAN	PAKISTANI	MANAGEMENT ENGINEERING
108	OBAID	JEHAD	ISLAMIC UNIVERSITY OF GAZA	PALESTINIAN	CIVIL ENGINEERING
17	SANCHEZ MEJIA	LUCY MICHELL	UNIVERSIDAD CATOLICA DE HONDURAS	HONDUREÑA	BUILDING ENGINEERING

13	KARA	YAPRAK	BILECIK SEYH EDEBALI UNIVERSITY	TURKISH	CHEMICAL ENGINEERING
22	SHADHELI	ABDULATEF	MALAYSIA	YEMENI	CIVIL ENGINEERING
142	ERGIN	EMRAH	ISTANBUL UNIVERSITY	TURKISH	BUILDING ENGINEERING
19	BERBER	BENGISU	BILECIK SEYH EDEBALI UNIVERSITY	TURKISH	CHEMICAL ENGINEERING
109	PRABANDANI	MARSHA	UNIVERSITY OF INDONESIA	INDONESIAN	CIVIL ENGINEERING
104	DEEK	BUTHAYNA	PALESTINE	PALESTINIAN	BUILDING ENGINEERING
20	MUTLU	OSMAN	BILECIK SEYH EDEBALI UNIVERSITY	TURKISH	CHEMICAL ENGINEERING

Il Consiglio approva a ratifica.

### 3. *Varie ed eventuali*

Nulla da discutere.

Avendo esauriti i punti all'ordine del giorno, il Presidente dichiara conclusi i lavori.  
Il Consiglio termina alle ore 14.00.

Il Segretario  
(ing. Attilio Fiorini Morosini)

Il Presidente *ad interim*  
(prof. Paolo Veltri)