

UNIVERSITÀ DELLA CALABRIA
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE
CONSIGLIO DEI CORSI DI STUDIO IN INGEGNERIA CIVILE

ADUNANZA DEL 30.01.2017

Il Consiglio dei Corsi di Studio in Ingegneria Civile si è riunito giorno 30.01.2017, alle ore 12.00, presso l'Aula Seminari del cubo 45/B, con il seguente ordine del giorno (prot. n. 346 del 23.01.2017):

1. Comunicazioni
2. Approvazione verbale seduta precedente (verbale n.171 del 26.10.2016)
3. Questioni didattiche
4. Pratiche studenti
5. Varie ed eventuali

L'adunanza è così composta:

	Professori ordinari	PRESENTI	ASSENTI giustificati	ASSENTI ingiustificati
1	ALFONSI GIANCARLO			X
2	BRUNO DOMENICO			X
3	CALOMINO FRANCESCO		X	
4	DENTE GIOVANNI	X		
5	FESTA DEMETRIO CARMINE	X		
6	NICOLETTI GIOVANNI			X
7	PIRO PATRIZIA			X
8	VELTRI MASSIMO		X	
9	VELTRI PAOLO	X		
10	VULCANO ALFONSO			X

	Professori associati	PRESENTI	ASSENTI giustificati	ASSENTI ingiustificati
1	ASTARITA VITTORIO	X		
2	CONTE ENRICO		X	
3	FRANCINI MAURO	X		
4	GARCEA GIOVANNI			X
5	GAUDIO ROBERTO	X		
6	GRECO FABRIZIO			X
7	GUIDO GIUSEPPE	X		
8	LOPEZ SALVATORE			X
9	MAZZULLA GABRIELLA	X		
10	OMBRES LUCIANO			X
11	PRINCIPATO GIANCARLO			X
12	SABATO ADOLFO		X	
13	SCHIOPPA MARCO		X	

14	TRONCONE ANTONELLO	X		
----	--------------------	---	--	--

	Ricercatori	PRESENTI	ASSENTI giustificati	ASSENTI ingiustificati
1	ARISTODEMO FRANCESCO	X		
2	BENCARDINO FRANCESCO		X	
3	CAIRO ROBERTO	X		
4	D'IPPOLITO ANTONINO			X
5	EBOLI LAURA	X		
6	FIORINI MOROSINI ATTILIO	X		
7	FREGA FERDINANDO	X		
8	KVASOV DMITRY		X	
9	MAZZA FABIO	X		
10	PORCO ANTONELLO GIACINTO			X
11	TROMBETTA ALESSANDRO			X
12	VAIANA ROSOLINO			X

	Rappresentanti Studenti	PRESENTI	ASSENTI giustificati	ASSENTI ingiustificati
1	BARBIERI LUCA		X	
2	MARINI PATRIZIA	X		
3	PERRI LORENZO	X		

	Professori a contratto	PRESENTI	ASSENTI giustificati	ASSENTI ingiustificati
1	GALLELLI VINCENZO		X	
2	GENCARELLI MARCELLO			X
3	IOVINE GIULIO			X
4	PARISE FEDERICO			X
5	VERSACE PASQUALE			X

Presiede l'adunanza il prof. Demetrio Carmine Festa, Coordinatore del CCdS, è segretario la prof.ssa Gabriella Mazzulla. È presente la dott.ssa Maria Gencarelli, manager didattico dei CdS. Il Presidente, constatata la presenza del numero legale, dichiara valida l'adunanza.

1. Comunicazioni

1.1. Composizione CCdS

Il Presidente comunica che la composizione del Consiglio ha subito le seguenti modifiche/integrazioni: tra i Ricercatori, è stato inserito l'Ing. Francesco Aristodemo, RTD del Dipartimento, ed è stato tolto l'Ing. Samuele De Bartolo, trasferitosi in altro Ateneo; il Prof. Versace è stato inserito tra i docenti a contratto.

1.2. Servizio tutorato a.a. 2016-2017

Il Presidente comunica che, nell'ambito del Servizio di tutorato a.a. 2016-2017, le attività relative al tutorato riservato agli studenti del primo anno e le attività di sostegno didattico sono in corso di svolgimento. In un prossimo Consiglio, saranno illustrate le prime valutazioni elaborate a cura del Gruppo AiQ.

Il Presidente

Il Segretario

1.3. Incontro congiunto Commissione paritetica-gruppi AiQ

Il Presidente comunica che l'11 novembre scorso si è svolta una riunione congiunta tra la Commissione Paritetica docenti-studenti (CPDs) del DINCI, la Commissione Assicurazione interna Qualità (AiQ) dei Corsi di Laurea e Laurea Magistrale in Ingegneria Edile-Architettura e la Commissione Assicurazione interna Qualità (AiQ) dei Corsi di Laurea e Laurea Magistrale in Ingegneria Civile. Nell'incontro, sono stati illustrati i compiti e le funzioni della CPDs e dei Gruppi AiQ dei CdS. I Gruppi AiQ dei CdS si sono messi a disposizione della CPDs per tutti i chiarimenti e gli approfondimenti necessari in merito alla SUA-CdS, al Rapporto di Riesame e alle azioni programmate e avviate per migliorare la qualità dei CdS e dei servizi didattici.

1.4. Primo incontro con i docenti delle scuole medie superiori di II grado

Il Presidente informa che i Gruppi AiQ dei CdS del Dipartimento hanno elaborato congiuntamente una proposta di attività di orientamento in ingresso più articolata rispetto ai precedenti anni accademici, che prevede anche un incontro preparatorio con insegnanti delle aree di matematica e fisica delle scuole dell'area urbana e rappresentanti dell'Ordine degli Ingegneri. Il Presidente comunica che l'incontro si è svolto il 14.12.2016 e vi hanno partecipato dirigenti, e/o delegati, delle seguenti scuole:

- Liceo Scientifico "Scorza" COSENZA
- Liceo Scientifico "Fermi" COSENZA
- Istituto Tecnico Industriale "Monaco" COSENZA
- Liceo Scientifico "Pitagora" RENDE
- Liceo Scientifico "Valentini" CASTROLIBERO
- Liceo Scientifico "Pizzini" PAOLA
- Istituto Tecnico per Geometri "S. Quasimodo" e Istituto Tecnico Commerciale "A. Serra" COSENZA.

Era inoltre presente l'Ing. Amendola, quale rappresentante dell'Ordine degli Ingegneri di Cosenza. Per il Dipartimento vi hanno partecipato: il prof. Paolo Veltri, Direttore del Dipartimento, il prof. Festa, Coordinatore dei CdL in Ingegneria Civile, la prof.ssa Mazzulla, segretario del CCLIC e Delegato alla Didattica, l'ing. Fiorini, Delegato all'orientamento, la dott.ssa Gencarelli, Manager didattico, l'ing. Salfi, i rappresentanti degli studenti dei CdS, oltre al prof. Campolongo, e alle prof.sse Greco e Lucente del CdS in Ingegneria Edile-Architettura.

L'incontro è stato finalizzato a individuare le attività da avviare per incentivare la partecipazione al TOLC-I per il CdL in Ingegneria Civile e alla prova di ammissione nazionale per il CdLM in Ingegneria Edile-Architettura, ed a migliorare la preparazione degli studenti. Dal confronto sono emerse, tra l'altro, le difficoltà che anche la Scuola è chiamata ad affrontare quotidianamente, ed in particolare l'ampiezza dei programmi ministeriali di matematica e fisica, che non consente un adeguato approfondimento dei concetti base delle materie, e utili spunti di cooperazione futura.

1.5. Secondo incontro con i docenti delle scuole medie superiori di II grado

Il Presidente comunica che giorno 19 gennaio scorso si è tenuto un secondo incontro rivolto ai dirigenti, delegati all'orientamento e docenti delle aree di matematica e fisica delle scuole medie superiori. Hanno partecipato all'incontro il prof. Paolo Veltri, Direttore del Dipartimento, il prof. Festa, Coordinatore dei CdL in Ingegneria Civile, la prof.ssa Mazzulla, segretario del CCLIC e Delegato alla Didattica, l'ing. Fiorini, Delegato all'orientamento, la dott.ssa Gencarelli, Manager didattico, l'ing. Salfi, i rappresentanti degli studenti dei CdL, oltre al prof. Olivito (Coordinatore del CdL in Ingegneria Edile-Architettura) e altri docenti del medesimo CdL.

Durante l'incontro è stato distribuito materiale di presentazione dei Corsi di Studio attivati presso il DINCI e di ausilio alla preparazione ai test in ingresso. Durante la discussione è emersa l'esigenza di visite presso le scuole finalizzate a far conoscere agli studenti la realtà universitaria calabrese e a sensibilizzare questi ultimi a iscriversi presso l'Unical e a prepararsi adeguatamente ai test selettivi che si terranno a partire dal mese di aprile. Le visite, che saranno effettuate nel prossimo mese di febbraio, prevedranno la partecipazione di docenti del DINCI e saranno organizzate presso le Scuole che aderiranno all'iniziativa, secondo un calendario da concordare.

1.6. Azienda Consorzio di Bonifica Ionio Crotonese – Offerta stage

Il Presidente comunica che l'azienda Consorzio di Bonifica Ionio Crotonese, con nota del 11.10.2016, ha offerto a 2 laureati in Ingegneria Civile –indirizzo Idraulico, la possibilità di svolgere stage sui seguenti temi:

Il Presidente

Il Segretario

1. Studio per la qualificazione funzionale dei sistemi irrigui del Comprensorio.
2. Gestione e ottimizzazione dei contratti agricoli ed extragricoli.
3. Supporto tecnico per le attività di competenza del Consorzio.

Gli stage sono attualmente in corso di svolgimento.

2. *Approvazione verbale seduta precedente*

2.1 Verbale n.171 del 26.10.2016

Il Presidente comunica che non è pervenuta alcuna richiesta di integrazione e di modifica al verbale n.171 della seduta del 26.10.2016. Il Presidente propone, quindi, l'approvazione del verbale n. 171 relativo alla seduta del 26.10.2016.

Il Consiglio, all'unanimità, approva.

3. *Questioni didattiche*

3.1 Offerta Didattica, SUA-CdS e Rapporto di riesame CdS a.a. 2017-2018

Il Presidente comunica che, con DM n. 987 del 12.12.2016, sono state definite le nuove disposizioni relative all'“Autovalutazione, valutazione, accreditamento iniziale e periodico delle sedi e dei corsi di studio”, che tengono conto del DM n. 635 del 08.08.2016 “Linee guida generali di indirizzo della programmazione delle università”. Le principali novità introdotte riguardano i docenti di riferimento (non si fa più distinzione tra SSD di base, caratterizzanti e affini); la numerosità di riferimento e massima degli studenti (per il CdL la numerosità massima è stata aumentata da 150 a 180 studenti); l'introduzione dei risultati della VQR, pesata in base ai SSD che concorrono al CdS, per la valutazione dei CdLM; la possibilità di istituire CdS riconducibili alle esigenze del mercato del lavoro.

Il Presidente informa che, con nota ministeriale n. 30375 del 16.12.2016, sono state definite le scadenze ministeriali relative alla compilazione delle Banche dati RAD e SUA-CdS a.a. 2017-2018.

Il Presidente evidenzia che le scadenze più imminenti sono le seguenti:

1. corsi di nuova istituzione: per la compilazione della parte ordinamentale (RAD) il 03.02.2017, per l'inserimento delle altre informazioni nella SUA-CdS il 15.03.2017;
2. modifiche agli ordinamenti di corsi già accreditati: per la modifica della parte ordinamentale (RAD) il 24.02.2017, per l'inserimento delle altre informazioni nella SUA-CdS il 26.05.2017;
3. corsi già accreditati che non prevedono modifiche all'ordinamento: per l'inserimento delle informazioni nella SUA-CdS il 26.05.2017.

Relativamente al Rapporto di Riesame Annuale (RAR), il Presidente ricorda che dovrà essere redatto tra il 30 giugno 2017 e il 30 settembre 2017.

Per quanto riguarda il RAD, il Presidente è dell'idea di non apportare alcuna modifica, anche perché gli Ordinamenti di entrambi i CdS sono stati progettati in modo da consentire lievi modifiche ai manifesti; inoltre, una revisione più generale dell'Offerta Didattica del Dipartimento, incluse eventuali nuove istituzioni o la partecipazione a nuove iniziative interateneo, è stata ulteriormente rinviata, seguendo le indicazioni generali dell'Ateneo.

Il Presidente mette quindi in approvazione la sua proposta di offerta didattica per l'a.a. 2017-2018, che risulta invariata rispetto all'a.a. 2016-2017, né prevede modifiche agli ordinamenti.

CORSO DI STUDIO	UTENZA SOSTENIBILE
CdL INGEGNERIA CIVILE	150
CdLM INGEGNERIA CIVILE	160

Il Consiglio unanime approva.

Il Presidente ricorda che l'elaborazione delle informazioni da inserire nella SUA-CdS e la redazione del RAR sono a cura dei Gruppi AQ dei CdS, la cui composizione il Presidente propone di confermare, come di seguito riportato.

CdL e CdLM in Ingegneria Civile

Prof. Demetrio C. Festa (Coordinatore CdS) – Responsabile del Riesame

Prof. Roberto Gaudio (Docente del CdS e Responsabile QA CdS)

Prof. Paolo Veltri (Docente del CdS ed ex Presidente CdS)

Prof.ssa Gabriella Mazzulla (Docente del CdS e Segretario CdS)

Prof. Mauro Francini (Docente del CdS)

Prof. Luciano Ombres (Docente del CdS)

Dr.ssa Maria Gencarelli (Tecnico Amministrativo Responsabile del settore Didattica del Dipartimento)

Ing. Gianfranco Salfi (Tecnico Amministrativo Responsabile del settore Sistemi informatici e telematici)

Sig. Luca Barbieri (Studente del CdS e Rappresentante in seno al Consiglio di CdS).

Il Consiglio approva.

3.2. Ammissione studenti A.A. 2017-2018

Il Presidente comunica che, come per l'a.a. 2016-2017, è necessario definire in anticipo i criteri e le modalità di ammissione a.a. 2017-2018 al CdL in Ingegneria Civile, al fine di avviare anche quest'anno la prima fase di ammissione già dalla prossima primavera. Il Presidente ritiene che, anche se rinviabile a un prossimo Consiglio, sia opportuno definire anche quelli relativi al CdLM in Ingegneria Civile.

CdL in Ingegneria Civile

Il Presidente comunica che anche per l'a.a. 2017-2018 l'Ateneo prevede un unico bando di ammissione per i CdL che adotteranno il TOLC. Il Presidente è dell'idea di confermare gli stessi criteri e le stesse modalità generali di ammissione dell'a.a. 2016-2017, anche in considerazione che, unitamente alle attività di orientamento e di promozione attuate dal Dipartimento, con tali modalità e criteri il numero degli iscritti è stato incrementato. Il Presidente sintetizza la sua proposta: due fasi di ammissione, la prima, per i 2/3 dei posti messi a concorso, con selezione attraverso il TOLC-I in primavera, la seconda, a settembre, per i posti rimanenti e per quelli eventualmente non assegnati della prima fase, in base al voto del diploma ed erogazione del TOLC-I ai soli fini della verifica della preparazione iniziale.

Il Consiglio unanime approva la proposta; se dovessero rendersi necessarie modifiche e/o integrazioni le stesse saranno portate in discussione nel primo Consiglio utile.

CdLM in Ingegneria Civile

Il Presidente propone di confermare gli stessi criteri e le stesse modalità di selezione dell'a.a. 2016-2017. Il Presidente sintetizza la sua proposta: due fasi di ammissione, la prima nel mese di settembre, la seconda per gli eventuali posti vacanti nel mese di dicembre.

Il Consiglio unanime approva la proposta; se dovessero rendersi necessarie modifiche e/o integrazioni le stesse saranno portate in discussione nel primo Consiglio utile.

In un prossimo Consiglio, dovrà essere nominata la commissione per la prova di ammissione.

3.3. Modifica/integrazione Commissione esami A.A. 2016-2017

Il Presidente comunica che le Commissioni d'esame approvate nel CCLIC del 26.10.2016 (verbale n.171) sono modificate/integrate come di seguito riportato:

CdL INGEGNERIA CIVILE DM 270

COD_INSE	INSEGNAMENTO	CORSO	TITOLARE	COMMISSARIO
27000050	IDRAULICA	B	CALOMINO FRANCESCO	GAUDIO ROBERTO
				VELTRI MASSIMO
				ARISTDEMO FRANCESCO
		A	VELTRI MASSIMO	D'IPPOLITO ANTONINO
				GAUDIO ROBERTO
				ARISTODEMO FRANCESCO
27005695	COSTRUZIONI IDRAULICHE	A	VELTRI PAOLO	FIORINI MOROSINI ATTILIO

Il Presidente

Il Segretario

				CARBONE MARCO
				GAUDIO ROBERTO
				PIRO PATRIZIA
				ARISTODEMO FRANCESCO

CdL INGEGNERIA CIVILE DM 509

COD_INSE	INSEGNAMENTO	TITOLARE	COMMISSARIO
50900159	IDRAULICA 1	CALOMINO FRANCESCO	GAUDIO ROBERTO
			VELTRI MASSIMO
		VELTRI MASSIMO	D'IPPOLITO ANTONINO
			GAUDIO ROBERTO
50900163	IDRAULICA 2	D'IPPOLITO ANTONINO	CALOMINO FRANCESCO
			VELTRI MASSIMO
			FALLICO CARMINE
			GAUDIO ROBERTO
		VELTRI MASSIMO	GALASSO LUCIANO
			D'IPPOLITO ANTONINO
			GAUDIO ROBERTO
			GAUDIO ROBERTO

Il Consiglio approva a ratifica.

3.4 Attività didattiche integrative

Il Presidente illustra le attività didattiche integrative programmate nei corsi del I semestre, e per le quali i docenti hanno trasmesso preventivamente la Comunicazione di inizio attività e, dopo lo svolgimento, la Relazione di sintesi.

DOCENTE	INSEGNAMENTO	CFU	ATTIVITA' DIDATTICA INTEGRATIVA
FESTA DEMETRIO	PROGETTAZIONE DI SISTEMI E INFRASTRUTTURE DI TRASPORTO	9	Seminario su "Sistemi di trasporto innovativi - Azionamenti e macchine elettriche - Cenni dimensionamento propulsione elettrica", a cura di ing. Amedeo Picardi.
FESTA DEMETRIO	PROGETTAZIONE DI SISTEMI E INFRASTRUTTURE DI TRASPORTO	9	Seminario su "Le aziende ferroviarie: aspetti normativi e gestionali. L'esercizio ferroviario: criteri di gestione, impianti tecnologici, sicurezza", a cura di ing. Mario Vigna.
FRANCINI MAURO	TECNICA URBANISTICA (CORSO A e CORSO B)	12	Seminario su "L'utilizzazione dei GIS", a cura di ing. Giuseppe Artese.
FRANCINI MAURO	TECNICA URBANISTICA (CORSO A e CORSO B)	12	Seminario su "Il ruolo degli studi geomorfologici nei processi di pianificazione urbanistica nel contesto della legge urbanistica regionale", a cura di dott. Beniamino Tenuta.
FRANCINI MAURO	TECNICA URBANISTICA (CORSO A e CORSO B)	12	Seminario su "Nozioni di diritto tecnico giuridico inerenti la professione dell'ingegnere civile", a cura di ing. Gustavo Coscarelli.
FRANCINI MAURO	TECNICA URBANISTICA (CORSO A e CORSO B)	12	Seminario su "Il percorso progettuale di un'opera: dalla definizione alla gestione", a cura di ing. Gustavo Coscarelli.
FRANCINI MAURO	TECNICA URBANISTICA (CORSO A e CORSO B)	12	Seminario su "Le procedure di valutazione ambientale degli strumenti urbanistici nel contesto della legge urbanistica regionale", a cura di arch. Orsola Reillo.
GALLELLI VINCENZO	COMPLEMENTI DI COSTRUZIONI DI STRADE	6	Seminario su "Le opere in sottoterraneo: dal controllo delle fasi esecutive alle risoluzioni delle difettologie riscontrate", a cura di ing. Achille Rilievi.

GUIDO GIUSEPPE	PROGETTAZIONE DI SISTEMI E INFRASTRUTTURE DI TRASPORTO	9	Seminario su “Le aziende ferroviarie: aspetti normativi e gestionali. L’esercizio ferroviario: criteri di gestione, impianti tecnologici, sicurezza”, a cura di ing. Mario Vigna.
GUIDO GIUSEPPE	PROGETTAZIONE DI SISTEMI E INFRASTRUTTURE DI TRASPORTO	9	Seminario su “Sistemi di trasporto innovativi - Azionamenti e macchine elettriche - Cenni dimensionamento propulsione elettrica”, a cura di ing. Amedeo Picardi.
LONETTI PAOLO	TEORIA DELLE STRUTTURE	9	Seminario su “Numerical time integration methods for the time history analysis of structures”, a cura di ing. Nicolò Vaiana.

Il Consiglio ne prende atto.

4. Pratiche studenti

4.1 RICHIESTE INTEGRAZIONE PIANO DI STUDIO DELLA LAUREA TRIENNALE CON INSEGNAMENTI IN SOVRANNUMERO DELLA LAUREA MAGISTRALE.

A parziale rettifica di quanto deliberato nella seduta del 26.10.2016 (verbale n.171), il Consiglio approva l’inserimento in sovrannumero dei seguenti insegnamenti del primo anno della Laurea Magistrale in Ingegneria Civile – **Indirizzo STRUTTURE** allo studente **Aladino TINARI**, matricola **164415**:

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
		ANALISI NON LINEARE DELLE STRUTTURE	6	ICAR/08	C
		DINAMICA DELLE STRUTTURE	6	ICAR/08	C

4.2 RICONOSCIMENTO INSEGNAMENTI IN SOVRANNUMERO PER L’ISCRIZIONE ALLA LAUREA MAGISTRALE E ACCESSO ALLE ATTIVITÀ DIDATTICHE DEL 2° ANNO.

A parziale rettifica di quanto deliberato nella seduta del 26.10.2016 (verbale n.171), il Consiglio approva l’anticipazione dei seguenti insegnamenti del 2° anno, a seguito dell’acquisizione dei crediti di alcuni insegnamenti durante la laurea triennale o tramite l’iscrizione a singole attività formative, allo studente **Francesco CONTE**, matricola **186196**:

COGNOME E NOME	MATR.	INDIRIZZO	INSEGNAMENTI DA ANTICIPARE
CONTE FRANCESCO	186986	GEOTECNICA	<ul style="list-style-type: none"> • Tecnica urbanistica • Fondazioni • Riabilitazione strutturale delle costruzioni in muratura, legno e cemento armato • Laboratorio di analisi e progettazione geotecnica • Meccanica sperimentale dei materiali e delle strutture

4.3 AMMISSIONE A SINGOLE ATTIVITÀ FORMATIVE (ART. 40 RDA)

La studentessa **FERLAINO Gemma**, avendo conseguito la Laurea in Ingegneria Civile (DM 509) presso l’Università della Calabria, percorso professionalizzante, chiede l’iscrizione ai seguenti insegnamenti del Corso di Laurea in Ingegneria Civile (DM 270).

Il Presidente

Il Segretario

Insegnamento	CFU
SCIENZA DELLE COSTRUZIONI	9
IDRAULICA	9

Il Consiglio approva.

La studentessa **MARINO Gaia**, avendo conseguito la Laurea in Ingegneria Civile (DM 270) presso l'Università della Calabria, chiede l'iscrizione ai seguenti insegnamenti del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Civile (DM 270).

Insegnamento	CFU
ACQUEDOTTI E FOGNATURE	6
COSTRUZIONI IN ZONA SISMICA	9
MECCANICA COMPUTAZIONALE DELLE STRUTTURE	6
DINAMICA DELLE STRUTTURE	6
COSTRUZIONI IN ACCIAIO	6

Il Consiglio approva.

4.4 RICONOSCIMENTO CREDITI DA PRECEDENTE CARRIERA UNIVERSITARIA

La studentessa **MARTINO Emanuela**, matr. **187582**, già iscritto al Corso di Laurea in Ingegneria Meccanica presso l'Università della Calabria, iscritto per l'a.a. 2016-2017 al primo anno del Corso di Laurea in Ingegneria Civile, chiede il riconoscimento della precedente carriera. Il Consiglio, sulla base di quanto autocertificato dallo studente, riconosce gli esami sostenuti come di seguito riportato:

Esami sostenuti Corso di Laurea in Ingegneria Meccanica	CFU	VOTO	Esami convalidati Corso di Laurea Ing. Civile	CFU	VOTO
Algebra lineare e geometria	6	20	Algebra lineare e geometria	6	20
Chimica	6	18	Chimica	6	18
Analisi Matematica 1	12	22	Analisi Matematica 1	12	22
Disegno di macchine	9	18	Laboratorio di disegno con applicazioni CAD	6	18
Totale crediti	33		Totale crediti	30	

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

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	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 (PET)	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
		ECONOMIA ED ESTIMO CIVILE	6	ICAR/22	S
		METODI MATEMATICI PER L'INGEGNERIA	6	MAT/08	S
PROVA FINALE	3		PF		
TOTALE			180		

4.5 RICONOSCIMENTO CREDITI DA PRECEDENTE CARRIERA UNIVERSITARIA A SEGUITO DI RINUNCIA

Lo studente **VALITUTTI Marco, matr. 187336**, già iscritto al Corso di Laurea in Ingegneria del Territorio e dell'Ambiente presso l'Università della Calabria, iscritto per l'a.a. 2016-2017 al primo anno del Corso di Laurea in Ingegneria Civile, chiede il riconoscimento della precedente carriera. Il Consiglio, sulla base di quanto autocertificato dallo studente, riconosce gli esami sostenuti come di seguito riportato:

Esami sostenuti Corso di Laurea in Ingegneria del Territorio e dell'Ambiente	CFU	VOTO	Esami convalidati Corso di Laurea Ing. Civile	CFU	VOTO
Algebra lineare e geometria	6	23	Algebra lineare e geometria	6	23
Chimica	6	22	Chimica	6	22
Geologia applicata	6	23	Geologia applicata	6	23
Totale crediti	18		Totale crediti	18	

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

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	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 (PET)	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
		ECONOMIA ED ESTIMO CIVILE	6	ICAR/22	S
		METODI MATEMATICI PER L'INGEGNERIA	6	MAT/08	S
	PROVA FINALE	3		PF	
TOTALE			180		

4.6 APPROVAZIONE PIANI DI STUDIO CARTACEI (DM 509)

I seguenti studenti, iscritti al Corso di Laurea in Ingegneria Civile DM 509, chiedono la modifica del piano di studio relativamente agli insegnamenti opzionali, come di seguito riportato:

Matr.	Cognome	Nome	Modifica
54031	DE VITO	DANILO	<i>Inserimento:</i> Laboratorio didattico di Ingegneria Idraulica -3 CFU

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

4.7 STUDENTI ERASMUS

Il Presidente invita la Prof.ssa Ing. Laura Eboli, Coordinatore ECTS del CCL/LM, a sottoporre al Consiglio le pratiche relative al programma *Erasmus+*. La Prof.ssa Ing. Laura Eboli sottopone al Consiglio le seguenti pratiche.

Lo studente **CORAPI Pietro**, matr. 179896, iscritto al II anno del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Civile (indirizzo: Idraulica), vincitore di borsa di studio all'estero nell'ambito del programma *Erasmus+*, da usufruirsi presso *Universidade de Lisboa "Instituto Superior Tecnico"* (Lisbona, Portogallo) da febbraio a luglio 2017 (durata: 5 mesi), propone, come concordato con il Coordinatore ECTS del Corso di Studio, la frequenza all'estero dei corsi seguenti, in sostituzione di quelli a fianco indicati:

SEDE STRANIERA	CFU	UNICAL	CFU
Wave energy	6	Regime e protezione dei litorali	6
Pump and hydro power systems	6	Progettazione di dighe e sistemazioni idraulico forestali	6
Water resources modelling and planning	6	Modelli idraulici fisici	6
Hydrology and water resources	6	Climatizzazione degli edifici	6
Sanitary engineering	6	Impianti speciali idraulici	6
TOTALE	30	TOTALE	30

Il Consiglio approva.

Lo studente **SCAVELLI Vincenzo**, matr. 181785, iscritto al II anno del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Civile (indirizzo: Strutture), vincitore di borsa di studio all'estero nell'ambito del
Il Presidente

Il Segretario

programma *Erasmus+*, da usufruirsi presso *Universidade de Cantabria* (Santander, Spagna) da febbraio a giugno 2017 (durata: 5 mesi), propone, come concordato con il Coordinatore ECTS del Corso di Studio, la frequenza all'estero dei corsi seguenti, in sostituzione di quelli a fianco indicati:

SEDE STRANIERA	CFU	UNICAL	CFU
Diseno urbano y gestion urbanistica	6	Tecnica urbanistica	12
Ampliacion de planificacion y programacion de obras	6	Teoria delle strutture	6
Avances en tecnologia de la construccion	6	Analisi non lineare delle strutture	6
Ampliacion de analisis de estructuras	6	Costruzioni in zona sismica	9
Proyectos	6		
Tecnologia de estructuras	6		
TOTALE	36	TOTALE	33

Il Consiglio approva.

Lo studente **MARINO Francesco**, matr. 173433, iscritto al I anno F.C. del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Civile (indirizzo: Geotecnica), vincitore di borsa di studio all'estero nell'ambito del programma *Erasmus+*, da usufruirsi presso *Universidade de Cantabria* (Santander, Spagna) da febbraio a giugno 2017 (durata: 5 mesi), propone, come concordato con il Coordinatore ECTS del Corso di Studio, la frequenza all'estero dei corsi seguenti, in sostituzione di quelli a fianco indicati:

SEDE STRANIERA	CFU	UNICAL	CFU
Diseno urbano y gestion urbanistica	6	Tecnica urbanistica	12
Ampliacion de planificacion y programacion de obras	6	Meccanica sperimentale dei materiali e delle strutture	6
Avances en tecnologia de la construccion	6	Tecnica delle costruzioni in calcestruzzo armato e precompresso	6
Ampliacion de analisis de estructuras	6	Costruzioni in zona sismica	9
Proyectos	6		
Tecnologia de estructuras	6		
TOTALE	36	TOTALE	33

Il Consiglio approva.

Lo studente **MELE Ilario**, matr. 181332, iscritto al II anno del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Civile (indirizzo: Geotecnica), vincitore di borsa di studio all'estero nell'ambito del programma *Erasmus+*, da usufruirsi presso *Universidade de Lisboa "Instututo Superior Tecnico"* (Lisbona, Portogallo) da febbraio a luglio 2017 (durata: 5 mesi), propone, come concordato con il Coordinatore ECTS del Corso di Studio, la frequenza all'estero dei corsi seguenti, in sostituzione di quelli a fianco indicati:

SEDE STRANIERA	CFU	UNICAL	CFU
Construction pathology and rehabilitation	6	Tecnica delle costruzioni in calcestruzzo armato e precompresso	6
Geotechnical works	4,5	Laboratorio di analisi e progettazione geotecnica	6
Introduction to geographic information systems	1,5	Sistemi informativi ambientali	6
Soil and rock mechanics	6	Tecnica urbanistica	12
Construction organisation and management	6		
Urban planning	6		
TOTALE	30	TOTALE	30

Il Consiglio approva.

Il Presidente

Il Segretario

La studentessa **PATERA Amalia**, matr. 180671, iscritta al II anno del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Civile (indirizzo: Geotecnica), vincitrice di borsa di studio all'estero nell'ambito del programma *Erasmus+*, da usufruirsi presso *Universidade de Lisboa "Instituto Superior Tecnico"* (Lisbona, Portogallo) da febbraio a luglio 2017 (durata: 5 mesi), propone, come concordato con il Coordinatore ECTS del Corso di Studio, la frequenza all'estero dei corsi seguenti, in sostituzione di quelli a fianco indicati:

SEDE STRANIERA	CFU	UNICAL	CFU
Construction pathology and rehabilitation	6	Tecnica delle costruzioni in calcestruzzo armato e precompresso	6
Geotechnical works	4,5	Laboratorio di analisi e progettazione geotecnica	6
Introduction to geographic information systems	1,5	Sistemi informativi ambientali	6
Soil and rock mechanics	6	Tecnica urbanistica	12
Construction organisation and management	6		
Urban planning	6		
TOTALE	30	TOTALE	30

Il Consiglio approva.

Lo studente **MONTORO Francesco**, matr. 181872, iscritto al II anno del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Civile (indirizzo: Idraulica), vincitore di borsa di studio all'estero nell'ambito del programma *Erasmus+*, da usufruirsi presso *Aristotle University of Thessaloniki* (Salonicco, Grecia) da febbraio a luglio 2017 (durata: 5 mesi), propone, come concordato con il Coordinatore ECTS del Corso di Studio, la frequenza all'estero dei corsi seguenti, in sostituzione di quelli a fianco indicati:

SEDE STRANIERA	CFU	UNICAL	CFU
Special topics in building construction	3	Tecnica delle costruzioni in calcestruzzo armato e precompresso	6
Special topics in construction materials	3	Costruzioni in zona sismica	9
Fire protection of building construction	3	Climatizzazione degli edifici	6
Strength of material and building elements I	6	Modelli idraulici fisici	6
Urban and regional planning and development	6	Progettazione di dighe e sistemazioni idraulico-forestali	6
Design of water supply and sewerage system	3		
Hydraulic of groundwater flows	3		
Hydraulics of open channel and river	3		
Groundwater resources exploitation and protection	3		
TOTALE	33	TOTALE	33

Il Consiglio approva.

Lo studente **ROMANO Giovanni**, matr. 182299, iscritto al II anno del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Civile (indirizzo: Idraulica), vincitore di borsa di studio all'estero nell'ambito del programma *Erasmus+*, da usufruirsi presso *Aristotle University of Thessaloniki* (Salonicco, Grecia) da febbraio a luglio 2017 (durata: 5 mesi), propone, come concordato con il Coordinatore ECTS del Corso di Studio, la frequenza all'estero dei corsi seguenti, in sostituzione di quelli a fianco indicati:

SEDE STRANIERA	CFU	UNICAL	CFU
Special topics in building construction	3	Tecnica delle costruzioni in calcestruzzo armato	6

Special topics in construction materials	3	e precompresso	
Fire protection of building construction	3	Costruzioni in zona sismica	9
Strength of material and building elements I	6	Climatizzazione degli edifici	6
Urban and regional planning and development	6	Modelli idraulici fisici	6
Design of water supply and sewerage system	3	Progettazione di dighe e sistemazioni idraulico-forestali	6
Hydraulic of groundwater flows	3		
Hydraulics of open channel and river	3		
Groundwater resources exploitation and protection	3		
TOTALE	33	TOTALE	33

Il Consiglio approva.

La studentessa **ROMANO Eulalia**, matr. 167429, iscritta al II anno F.C. del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Civile (indirizzo: Strutture), vincitrice di borsa di studio all'estero nell'ambito del programma *Erasmus+*, da usufruirsi presso *Universidad de Sevilla* (Siviglia, Spagna) da febbraio a giugno 2017 (durata: 5 mesi), propone, come concordato con il Coordinatore ECTS del Corso di Studio, lo svolgimento all'estero della ricerca tesi sui rinforzi strutturali e la frequenza all'estero dei corsi seguenti, in sostituzione di quelli a fianco indicati:

SEDE STRANIERA	CFU	UNICAL	CFU
Materiales compuestos en obras civiles	5	Meccanica computazionale	6
Geomateriales	5		
TOTALE	10	TOTALE	6

Il Consiglio approva.

Lo studente **PUNGILLO Riccardo**, matr. 174320, iscritto al II anno del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Civile (indirizzo: Trasporti), vincitore di borsa di studio all'estero nell'ambito del programma *Erasmus+*, da usufruirsi presso *Universidade de Cantabria* (Santander, Spagna) da marzo a luglio 2017 (durata: 5 mesi), propone, come concordato con il Coordinatore ECTS del Corso di Studio, lo svolgimento della ricerca tesi e la frequenza all'estero dei corsi seguenti, in sostituzione di quelli a fianco indicati:

SEDE STRANIERA	CFU	UNICAL	CFU
Ampliacion de planificacion y programacion de obras	6	Tecnica delle costruzioni in calcestruzzo armato e precompresso	6
Ampliacion de analisis de estructuras	6	Costruzioni in zona sismica	9
Avances en tecnologia de la construccion	6		
TOTALE	18	TOTALE	15

Il Consiglio approva.

La studentessa **ALOE Federica**, matr. 186786, iscritta al I anno del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Civile (indirizzo: Geotecnica), già autorizzata con delibera di CCL/LM del 29/06/2016 (v. verbale n. 168), a trascorrere un periodo di studio all'estero nell'ambito del programma *Erasmus+*, da usufruirsi presso *Polytechnic Institute of Coimbra* (Coimbra, Portogallo) da ottobre 2016 a marzo 2017 (durata: 6 mesi), propone, come concordato con il Coordinatore ECTS del Corso di Studio, la frequenza all'estero dei corsi seguenti, in sostituzione di quelli a fianco indicati:

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

Il Presidente

Il Segretario

Construção orefabricada de aço, de betão e de madeira	5,5	Tecnica delle costruzioni in calcestruzzo armato e precompresso	6
Estrada e seguranca rodoviaria	5	Meccanica sperimentale dei materiali e delle strutture	6
Matemática Aplicada à Engenharia I	3,5	Climatizzazione degli edifici	6
Patologias inspecao e diagnostico	5	Progettazione di sistemi e infrastrutture di trasporto	9
Contenções Periféricas	5,5		
Tecnologia da envolvente de edificios	5		
TOTALE	29,5	TOTALE	27

Il Consiglio approva.

Lo studente **MUTO Lorenzo**, matr. 172409, iscritto al II anno del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Civile (indirizzo: Strutture), già autorizzato con delibera di CCL/LM del 29/06/2016 (v. verbale n. 168), a trascorrere un periodo di studio all'estero nell'ambito del programma *Erasmus+*, da usufruirsi presso *Polytechnic Institute of Coimbra* (Coimbra, Portogallo) da ottobre 2016 a marzo 2017 (durata: 6 mesi), propone, come concordato con il Coordinatore ECTS del Corso di Studio, la frequenza all'estero dei corsi seguenti, in sostituzione di quelli a fianco indicati:

SEDE STRANIERA	CFU	UNICAL	CFU
Construção prefabricada de aço, de betão e de madeira	5,5	Tecnica delle costruzioni in calcestruzzo armato e precompresso	6
Reabilitação e reforço de edifícios	5	Teoria delle strutture	9
Patologias, inspeção e diagnóstico	5	Costruzioni in zona sismica	9
Matematica aplicada a engenharia I	3,5		
Tecnologia da envolvente de edificios	5		
TOTALE	24	TOTALE	24

Il Consiglio approva.

La studentessa **SANTO Aurora**, matr. 180423, iscritta al I anno del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Civile (indirizzo: Geotecnica), già autorizzata con delibera di CCL/LM del 29/06/2016 (v. verbale n. 168), a trascorrere un periodo di studio all'estero nell'ambito del programma *Erasmus+*, da usufruirsi presso *Polytechnic Institute of Coimbra* (Coimbra, Portogallo) da settembre 2016 a febbraio 2017 (durata: 6 mesi), chiede di poter prolungare di 1 mese il periodo di studio all'estero, per partecipare alle sessioni d'esame.

Il Consiglio approva.

Lo studente **LAVIN LORENZO Alvaro**, già autorizzato con delibere di CCL/LM del 29/06/2016 e del 26/10/2016 (v. verbali nn. 168 e 171) a trascorrere un periodo di studio all'UniCal, nell'ambito del *Lifelong Learning Programme/Erasmus*, dal 26/09/2016 al 31/07/2017 (durata: 10 mesi), chiede di poter modificare il piano di studi come segue:

Corsi Unical	CFU
Tecnica delle costruzioni meccaniche	9
Architettura tecnica	6
Progettazione di sistemi e infrastrutture di trasporto	9
Geotecnica	12
Fondamenti di infrastrutture viarie	6
Scienza e tecnologia dei materiali	6
Costruzioni in acciaio	6
Acquedotti e fognature	6
Produzione edilizia e organizzazione del cantiere	6

Il Presidente

Il Segretario

 Totale 66

Il Consiglio esprime parere favorevole in via preliminare.

Lo studente **BARQUIN PINERA Dario**, già autorizzato con delibere di CCL/LM del 29/06/2016 e del 26/10/2016 (v. verbali nn. 168 e 171) a trascorrere un periodo di studio all'UniCal, nell'ambito del *Lifelong Learning Programme/Erasmus*, dal 26/09/2016 al 31/07/2017 (durata: 10 mesi), chiede di poter modificare il piano di studi come segue:

Corsi Unical	CFU
Tecnica delle costruzioni meccaniche	9
Architettura tecnica	6
Progettazione di sistemi e infrastrutture di trasporto	9
Geotecnica	12
Fondamenti di infrastrutture viarie	6
Scienza e tecnologia dei materiali	6
Analisi matematica 2	12
Acquedotti e fognature	6
Produzione edilizia e organizzazione del cantiere	6
Totale 72	

Il Consiglio esprime parere favorevole in via preliminare.

Lo studente **KURTOGLU Ahmetcan**, proveniente dalla *Nisantasi University* (Istanbul, Turchia), chiede di poter trascorrere un periodo di studio all'UniCal, nell'ambito del *Lifelong Learning Programme/Erasmus*, da febbraio a luglio (durata: 5 mesi), per frequentare i corsi seguenti:

Corsi Unical	CFU
Fondamenti di infrastrutture viarie	6
Costruzioni idrauliche	12
Fondamenti di trasporti	6
Totale 24	

Il Consiglio esprime parere favorevole in via preliminare.

5 Varie ed eventuali

5.1. Attività didattiche corso di Tecnica Urbanistica - CdLM

Il prof. Francini comunica che giorno 9 febbraio alle ore 16,30, presso Villa Rendano (CS), sede della Fondazione "Giuliani", si terrà un Seminario, organizzato nell'ambito dei corsi A e B di Tecnica Urbanistica, con il concorso della stessa Fondazione e del Comune di Cosenza, dal titolo "Fra Crati e Busento - Rigenerazione urbana di due quartieri del Centro Storico di Cosenza: Spirito Santo/Cosenza Casale - Piazza Valdesi/Via Rivocati. Il seminario prevede un dibattito sul tema della rigenerazione urbana aperto anche a tutti i docenti del Dipartimento. Nella seconda parte della serata è prevista la premiazione dei migliori lavori realizzati dagli studenti nelle esercitazioni dei predetti corsi. Gli allievi vincitori, grazie ad un contributo della Fondazione "Giuliani", e del Comune di Cosenza, riceveranno in premio un soggiorno di tre giorni a Roma nel corso del quale potranno effettuare delle visite a loro riservate, con la guida della esercitatrice del corso, arch. Margherita Eichberg, Sovrintendente per i Beni Monumentali e Archeologici della città di Roma. Il prof. Francini invita tutti i docenti del Dipartimento ad intervenire alla manifestazione.

Il Consiglio esprime al prof. Francini il suo apprezzamento per l'iniziativa.

5.2. Alternanza Scuola-Lavoro

Il prof. Gaudio comunica che dal Liceo Classico "Bernardino Telesio" di Cosenza gli è pervenuta la richiesta di ospitare 50 studenti dell'Istituto nell'ambito delle attività di alternanza Scuola-Lavoro. Il prof. Gaudio sottolinea l'importanza di partecipare attivamente a tali iniziative, anche in vista delle possibili ricadute positive in termini di iscrizioni ai CdS del Dipartimento. Sottolinea, inoltre, che le attività in questione dovrebbero svolgersi presso i laboratori del Dipartimento; tuttavia, appare difficile accogliere contemporaneamente un così numeroso gruppo di studenti esterni. Il Presidente condivide quanto esposto dal

Il Presidente

Il Segretario

prof. Gaudio e invita i docenti responsabili dei laboratori a manifestare la loro disponibilità a questa iniziativa, che peraltro dovrà essere coordinata in forma unitaria dal Dipartimento.

5.3. Giornate dell'Orientamento 2017

Il delegato all'Orientamento del DINCI e componente della Commissione Orientamento e Relazione Esterne dei CdS in Ingegneria Civile, ing. Attilio Fiorini Morosini, comunica che anche quest'anno si svolgeranno le Giornate dell'Orientamento organizzate dall'Ateneo e rivolte agli studenti delle ultime classi delle Scuole Secondarie Superiori. Gli incontri saranno finalizzati alla conoscenza del Campus Universitario, dei diversi percorsi formativi, dell'organizzazione della didattica, degli sbocchi occupazionali e dei principali servizi offerti dall'Ateneo Calabrese. L'attività di orientamento si svolgerà sia a livello di Dipartimento, sia a livello di Ateneo. Il Presidente invita i docenti del CdS, ed in particolare i docenti che hanno responsabilità di laboratori, a partecipare attivamente all'iniziativa.

Avendo esauriti i punti all'ordine del giorno, il Presidente dichiara conclusi i lavori.
Il Consiglio termina alle ore 13:15.

Il Segretario
(prof. Gabriella MAZZULLA)

Il Presidente
(prof. Demetrio C. FESTA)