



CONSIGLIO DI CORSO DI STUDIO IN INGEGNERIA CIVILE-AMBIENTALE

Verbale n. 1

Seduta del 25 gennaio 2017

Il giorno venticinque del mese di gennaio dell'anno duemiladiciassette alle ore 15.00 si è riunito, presso la Sala Riunioni (G2, II piano) della Scuola di Ingegneria e a seguito di regolare convocazione con nota prot. n. 61/II/14/SI/SD del 25 gennaio 2017, il Consiglio di Corso di Studio in Ingegneria Civile-Ambientale (nel seguito anche brevemente indicato come CdCS-CA) per discutere e deliberare in merito agli argomenti iscritti nel seguente ordine del giorno:

1. Comunicazioni
2. Approvazione Verbali riunioni precedenti
3. Tirocini e Pratiche Studenti
4. Rapporti di riesame
5. Varie ed eventuali

Il Coordinatore procede alla verifica dei presenti:

prof. Felice C. PONZO – Coordinatore	PRESENTE
prof. Michele AGOSTINACCHIO	ASSENTE
prof.ssa. Elisabetta BARLETTA	PRESENTE
prof. Donatello CARDONE	ASSENTE
prof. Maurizio DIOMEDI	ASSENTE
prof. Benedetto MANGANELLI	PRESENTE
prof. Salvatore MASI	PRESENTE
prof. Beniamino MURGANTE	PRESENTE
prof. Giuseppe OLIVETO	PRESENTE
prof. Umberto PETRUCCELLI	PRESENTE
prof. Vito TELESCA	ASSENTE
prof. Ettore TRULLI	PRESENTE
prof. Roberto VASSALLO	PRESENTE
dott.ssa Filomena CANORA	PRESENTE
dott.ssa Domenica MIRAUDA	PRESENTE
dott. Saverio OLITA	PRESENTE
dott. Antonio TELESCA	PRESENTE
sig. Pietro DEPALMA - Rappresentante degli Studenti	PRESENTE
sig. Mario DI BELLO - Rappresentante degli Studenti	ASSENTE
sig. Gerardo FARACE - Rappresentante degli Studenti	ASSENTE



Presiede la seduta il prof. F.C. Ponzo in qualità di Coordinatore del CdCS-CA.
Assume le funzioni di Segretario Verbalizzante il Dott. A. Telesca.
Constatata la presenza del numero legale, il prof. F.C. Ponzo dichiara aperta la seduta.

1. Comunicazioni

Il Coordinatore comunica che in data 24/01/2017 si è tenuto, su richiesta di uno studente, un esame di verifica della adeguatezza della preparazione personale ai fini dell'iscrizione al Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Civile. Tale esame è richiamato al punto 3.2.3 di questo verbale.

2. Approvazione Verbali riunioni precedenti

L'approvazione dei verbali delle due precedenti sedute viene rimandata al prossimo CdCS-CA

3. Tirocini e Pratiche Studenti

3.1 Richieste di attivazione di Tirocinio Formativo e di Orientamento

3.1.1 Richiesta dello studente **Vincenzo Albano**, matricola 51108, iscritto al corso di Laurea Magistrale in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio.

Trattasi di:

- Progetto: n. TR2390;
- Struttura ospitante: ACTA S.p.A. (ente pubblico);
- Tutor Universitario: Prof. Salvatore Masi;
- Tutor Aziendale: Ing. Silvio Ascoli.

Obiettivi formativi del tirocinio: Conoscenza degli aspetti burocratici e normativi nel settore gestione dei rifiuti. Conoscenza delle problematiche di organizzazione del lavoro in strutture operative complesse. Conoscenza del mercato delle materie prime seconde e dei soggetti istituzionali preposti al recupero e riciclo dei materiali. Le competenze acquisite potranno essere utilmente impiegate, oltre che nell'ambito di aziende similari, nei settori affini riguardanti la raccolta e lo smaltimento dei rifiuti nonché in contesti amministrativi in strutture pubbliche e provate preposte alla pianificazione, gestione e controllo del ciclo dei rifiuti.

Attività previste: Il tirocinante svolgerà la propria attività in affiancamento ai tecnici ed agli amministrativi dell'azienda nell'ambito della fase di start-up del sistema di raccolta differenziata porta a porta in attivazione presso il Comune di Potenza.

Il programma concordato con l'azienda, articolato per fasi, comprende attività puramente informative ed analisi e valutazioni tecnico-operative inerenti le attività di organizzazione dei servizi di raccolta dei rifiuti. In dettaglio si avrà:

1° fase: Analisi delle procedure tecnico-amministrative per lo svolgimento di attività nel settore dei rifiuti solidi urbani; Albo gestori e regolamenti per l'iscrizione alle categorie di attività nel settore della gestione dei rifiuti; Tenuta registri e norme sulla tracciabilità dei flussi dei rifiuti.

2° fase: Organizzazione del lavoro in azienda; Applicazione delle misure di sicurezza per la tutela dei lavoratori; Controllo di qualità ed attuazione della normativa di tutela ambientale per il tipo di azienda in oggetto.

3° fase: Attività sul campo per la valutazione dei primi risultati del progetto di raccolta differenziata in aree della Città di Potenza.

4° fase: Elaborazione dei risultati raccolti nell'attività sul campo e redazione di report relativi alla partecipazione dell'utenza all'iniziativa di raccolta differenziata.

3.2 Pratiche studenti

3.2.1 Pratiche Erasmus

3.2.1.1 Lo studente **DE ROSA PIERFRANCESCO**, matr. 45405 laureatosi in Ingegneria Civile Strutturale Geotecnica (LM) in data 15/12/2016 in qualità di vincitore di una borsa Erasmus + per l'A.A. 2016-17, chiede il nulla osta a compiere un periodo di studio all'estero "Learning Agreement" della durata di circa 2 mesi dal 01/02/2017 al 14/04/2017 presso Palazzo Italia Incubatore d'Imprese srl (Bucarest-Romania), per svolgere un Tirocinio post Laurea sul tema "Buildings and civils engineerings". secondo quanto riportato nel Learning Agreement for Traineeship le attività di tirocinio saranno riportate sul Traineeship Certificate del tirocinante. Il Tutor universitario è il Prof. Donatello Cardone, Tutor esterno dott. Giovanni Baldantoni. Esaminato il documento presentato dallo studente, **il CdCS-CA unanime approva.**

3.2.1.2 Lo studente **GOTTARDELLO PASQUALE**, matr. 47159 laureatosi in Ingegneria Civile Strutturale Geotecnica (LM) in data 15/12/2016 in qualità di vincitore di una borsa Erasmus + per l'A.A. 2016-17, chiede il nulla osta a compiere un periodo di studio all'estero "Learning Agreement" della durata di circa 2 mesi dal 01/02/2017 al 14/04/2017 presso Palazzo Italia Incubatore d'Imprese srl (Bucarest-Romania), per svolgere un Tirocinio post Laurea sul tema "Trained civils engineerings". secondo quanto riportato nel Learning Agreement for Traineeship le attività di tirocinio saranno riportate sul Traineeship Certificate del tirocinante. Il Tutor universitario è il Prof. Donatello Cardone, Tutor esterno dott. Giovanni Baldantoni. Esaminato il documento presentato dallo studente, **il CdCS-CA unanime approva.**

3.2.1.3 La studentessa **SABINA LUCIANA**, matr. 46344, iscritta al Corso di Laurea in Ingegneria Civile e Ambientale vincitrice di una borsa Erasmus+ per l'A.A. 2016-17 (**dal 6 Marzo 2017 al 23 Giugno 2017**) presso L'Universidad de la Laguna (Spagna), chiede l'integrazione del proprio *Learning Agreement for Studies*:

Insegnamenti UNIBAS	CFU	Insegnamenti Universidad de la Laguna	ECTS
Tesi	6	<i>Trabajo Fin de Grado</i>	12
Scienza delle Costruzioni Inserisce	12	<i>Procedimiento de construcción - Inserisce</i>	6
		<i>Mecanica Estructural y Teoría de Estructuras - Inserisce</i>	9

Visto il programma di studi all'estero e considerate opportune equivalenze tra gli insegnamenti, **il CdCS-CA unanime approva.**

3.2.1.4 La studentessa **SACCO FEDERICA**, matr. 45388, vincitrice di una borsa Erasmus+ per l'A.A. 2016-17 (**dal 6 Marzo 2017 al 23 Giugno 2017**) presso L'Universidad de la Laguna (Spagna) chiede l'integrazione del proprio *Learning Agreement for Studies*:

Insegnamenti UNIBAS	CFU	Insegnamenti Universidad de la Laguna	ECTS
Tesi	6	<i>Trabajo Fin de Grado</i>	12
Scienza delle Costruzioni - Inserisce	12	<i>Procedimiento de construcción - Inserisce</i>	6
		<i>Mecanica Estructural y Teoría de Estructuras- Inserisce</i>	9



Visto il programma di studi all'estero e considerate opportune equivalenze tra gli insegnamenti, **il CdCS-CA unanime approva.**

3.2.1.5

Lo studente **ZAMPINO GIOVANNI**, matr. **44789**, vincitore di una borsa Erasmus per l'A.A. 2015-16 (dal **14 Settembre 2016 al 18 Febbraio 2017**) presso l'**Istituto Politecnico de Tomar** (Portogallo) chiede il prolungamento del periodo di mobilità dal **19 Febbraio 2017 al 25 Luglio 2017** e chiede l'inserimento dei seguenti insegnamenti riportati nella tabella e proposti nell'integrazione del *Learning Agreement*.

<i>Insegnamenti Istituto Politecnico de Tomar</i>	<i>ECTS</i>	<i>Insegnamenti Unibas</i>	<i>CFU</i>
<i>Hidraulica II</i>	5	Idrologia	9
<i>Hidraulica Aplicada II</i>	4		
<i>Fisica</i>	6	Fisica Matematica	6
<i>Topografia</i>	4	Topografia	6
<i>Portuguese</i>	3	Esame a scelta	3
<i>Planeamento Regional e Urbano</i>	3	Esame a scelta	3

Visto il programma di studi all'estero e considerate opportune equivalenze tra gli insegnamenti, **il CdCS-CA unanime approva.**

3.2.1.6

Lo studente **Orlando GIOVANNI**, matr. 43469, vincitore di una borsa Erasmus per l'A.A. 2015-16 (dal 14 Settembre 2016 al 18 Febbraio 2017) presso l'**Istituto Politecnico de Tomar** (Portogallo) chiede il prolungamento del periodo di mobilità dal 19 Febbraio 2017 al 25 Luglio 2017 e chiede l'inserimento dei seguenti insegnamenti riportati nella tabella e proposti nell'integrazione del *Learning Agreement*.

<i>Insegnamenti Istituto Politecnico de Tomar</i>	<i>ECTS</i>	<i>Insegnamenti Unibas</i>	<i>CFU</i>
<i>Hidraulica II</i>	5	Idrologia	9
<i>Hidraulica Aplicada II</i>	4		
<i>Fisica</i>	6	Fisica Matematica	6
<i>Portuguese</i>	3	Esame a scelta	3
<i>Termodinamica</i>	5.5	Fisica Tecnica	9
<i>Trasmissoao de Calor</i>	5.5		

Visto il programma di studi all'estero e considerate opportune equivalenze tra gli insegnamenti, **il CdCS-CA unanime approva.**

3.2.2. Passaggio di CdL

3.2.2.1. Lo studente **ZUARDI GIUSEPPE MARIA**, matr. 52787, iscritto per l'anno accademico 2016-17 al I anno del CdL in Ingegneria Meccanica presso l'Università degli Studi della Basilicata chiede di poter ottenere il passaggio per l'anno accademico 2016-17 al CdL in Ingegneria Civile e Ambientale dell'Università degli Studi della Basilicata per l'anno accademico 2016-17.

Il Consiglio, valutata la carriera pregressa, **iscrive lo studente al secondo anno di corso**, OFF 2015-2016, attribuisce gli OFA previsti dalla fascia A e riconosce gli esami sostenuti e le frequenze secondo quanto specificato nella seguente tabella.

I anno

S.S.D.	A.F.	INSEGNAMENTI CIVILE AMBIENTALE	CFU	INSEGNAMENTI ALTRO ATENEIO	INTEGRAZIONE
MAT/05	A	Analisi Matematica I	12	Frequenza	
MAT/03	A	Geometria	9	Geometria e Algebra 6 CFU	Integrare 3 CFU



FIS/01	A	Fisica I	12	Frequenza	
CHIM/07	C	Chimica	9	Chimica 6 CFU	Integrare 3 CFU
ING-INF/05	F	Informatica	6		
ICAR/17	B	Disegno	6	Disegno Tecnico industriale 12 CFU	6 CFU in eccesso Possibile materia a scelta da comunicare in Segreteria Studenti
	E	Lingua Inglese	3	Lingua Inglese 3 CFU	

II anno

S.S.D.	A.F.	INSEGNAMENTI	CFU	RICONOSCIUTO	INTEGRAZIONE
MAT/05	A	Analisi Matematica II	6	Frequenza	

Il CdCS-CA unanime approva.

3.2.3. Trasferimento da altri Atenei

3.2.3.1. Lo studente **LEOCE NICOLA**, matr. 53296, chiede di essere immatricolato al CdL in Ingegneria Civile e Ambientale dell'Università degli Studi della Basilicata per l'anno accademico 2016-17 e chiede la convalida di esami sostenuti nel CdL in Ingegneria dell'Energia dell'Università degli Studi di Pisa.

Il Consiglio, valutata la carriera progressiva, **iscrive lo studente al secondo anno di corso**, OFF 2015/2016, attribuisce gli OFA previsti dalla fascia A e riconosce gli esami sostenuti secondo quanto specificato nella seguente tabella.

I anno

S.S.D.	A.F.	INSEGNAMENTI CIVILE AMBIENTALE	CFU	INSEGNAMENTI ALTRO ATENEIO	INTEGRAZIONE
MAT/05	A	Analisi Matematica I	12	Analisi Matematica I 12 cfu	
MAT/03	A	Geometria	9	Algebra Lineare 6 cfu + Analisi Matematica II e complementi di Analisi Matematica 3/12 cfu	3 CFU in eccesso
FIS/01	A	Fisica I	12	Fisica Generale I 12 cfu	
CHIM/07	C	Chimica	9	Chimica e Chimica Applicata 12 cfu	3 CFU in eccesso
ING-INF/05	F	Informatica	6		
ICAR/17	B	Disegno	6	Disegno tecnico industriale e tecnologia meccanica 12 cfu	6 CFU in eccesso possibile materia scelta
	E	Lingua Inglese	3	Lingua Inglese 3cfu	

II anno

S.S.D.	A.F.	INSEGNAMENTI CIVILE AMBIENTALE	CFU	INSEGNAMENTI ALTRO ATENEIO	INTEGRAZIONE
MAT/05	A	Analisi Matematica II	6	Analisi Matematica II e complementi di Analisi Matematica 6/12 cfu	3 CFU in eccesso possibile materia scelta
FIS/01	A	Fisica II	6		
MAT/07	C	Fisica Matematica	6		
ING-IND/22	C	Materiali e Tecnologie per l'ambiente	6	3 cfu in eccesso di Chimica e Chimica Applicata + Processi e Impianti Chimici 6 cfu	3 CFU in eccesso
ING-IND/11	B	Fisica Tecnica	9		
ICAR/01	B	Meccanica dei Fluidi	9		
ICAR/08	B	Scienza delle Costruzioni	12	Meccanica dei Solidi 6 cfu Meccanica delle strutture 6cfu	
GEO/05	B	Geologia Applicata	6		



Crediti che possono essere riconosciuti come materie a scelta, per un totale di 12 CFU, da comunicare alla Segreteria Studenti per l'inserimento in Piano di Studio:

Teoria dei Sistemi 6 cfu, Misure 6 cfu, Sistemi di Utilizzazione dell'Energia Elettrica 6 cfu, Meccanica applicata 6 cfu, Crediti in eccesso.

Il CdCS-CA unanime approva.

3.2.3.2. Lo studente **ABRUZZESE MICHELE**, chiede di essere immatricolato al CdL in Ingegneria Civile e Ambientale dell'Università degli Studi della Basilicata per l'anno accademico 2016-17 e chiede la convalida di esami sostenuti nel CdL in Ingegneria Energetica del Politecnico di Torino.

Il Consiglio, valutata la carriera pregressa, **iscrive lo studente al secondo anno di corso**, OFF 2016-2017, attribuisce gli OFA previsti dalla fascia A e riconosce gli esami sostenuti e le frequenze secondo quanto specificato nella seguente tabella.

I anno

S.S.D.	A.F.	INSEGNAMENTI CIVILE AMBIENTALE	CFU	INSEGNAMENTI ALTRO ATENEIO	INTEGRAZIONE
MAT/05	A	Analisi Matematica I	12	Analisi Matematica I	Integrare 2 CFU
MAT/03	A	Geometria	9	Geometria	1 CFU in eccesso
FIS/01	A	Fisica I	12	Fisica I	Integrare 2 CFU
CHIM/07	C	Chimica	9	Chimica	Integrare 1 CFU
ING-INF/05	F	Informatica	6	frequenza	
ICAR/17	B	Disegno	6	Frequenza	
	E	Lingua Inglese	3	frequenza	

Il CdCS-CA unanime approva.

3.2.4. Riconoscimento crediti formativi

3.2.4.1. Peragine Valentina, Matr. 53302, immatricolata per l'a.a. 2016/2017 al CdL Magistrale in **Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio** (T.A.C.I.) presso l'Università degli Studi della Basilicata, chiede il riconoscimento di crediti formativi conseguiti con il Master Universitario di Primo Livello in Idrocarburi e riserve tra Tutela dell'Ambiente, Sviluppo e Mercato, tenutosi presso il Dipartimento di Scienze dell'Università degli Studi della Basilicata.

Il CdCS-CA, dopo aver analizzato gli argomenti degli esami sostenuti nell'ambito del Master Universitario di Primo Livello, riconosce i 9 CFU dell'esame di "Tutela e salvaguardia della salute e dell'ambiente" (12 CFU) conseguito con votazione di 28/30 come Materia a scelta prevista al II anno del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio - curriculum TACI (9 CFU).

Il CdCS-CA unanime approva.



3.2.5 Riconoscimento crediti in eccesso

3.2.5.1 Lo studente **Vignola Gaetano**, matr. 50775, iscritto al II anno del CdL Magistrale in Ingegneria Civile dell'Università della Basilicata, passato dal curriculum ISE (Ingegneria Strutturale Edile), al curriculum IISI (Ingegneria delle Infrastrutture Stradali ed Idrauliche), per l'anno accademico 2016-17, comunicando di aver sostenuto prima del passaggio l'esame "Fondazioni ed Opere di sostegno" di 12 CFU e che nel nuovo piano l'esame di "Fondazioni ed Opere di sostegno" è di 9 CFU, chiede il riconoscimento di 9 CFU in piano e 3 CFU in eccesso fuori piano.

Il CdCS-CA unanime approva.

3.2.6 Abbreviazione di CdL

3.2.6.1 VUONO PIETRO, matr.53156, in possesso della Laurea in Ingegneria Civile e Ambientale, percorso Civile (L-7 -Classe delle lauree in Ingegneria civile e ambientale) e della Laurea Magistrale in Ingegneria Civile, percorso Ingegneria delle Infrastrutture Stradali ed Idrauliche (LM-23 - Classe delle lauree magistrali in Ingegneria civile) entrambe conseguite presso l'Università degli Studi della Basilicata, chiede l'immatricolazione abbreviata ,per l'a.a. 2016/2017, al Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (IRINA - Percorso B) e il riconoscimento degli esami sostenuti nel CdL Magistrale di Ingegneria Civile. Il **Consiglio, unanime** riconosce il soddisfacimento dei Requisiti Curricolari (laurea Unibas L-7) e di adeguatezza della preparazione personale (97/110 maggiore di 82/110), iscrive lo studente al primo anno del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (IRINA - Percorso B) – Offerta Formativa 2016/2017 e **riconosce** gli esami sostenuti secondo quanto specificato nella seguente tabella. Al secondo anno lo studente potrà chiedere, come materia a scelta, il riconoscimento di 9 CFU tra gli esami sostenuti e non convalidati nell'ambito del Corso di Laurea in Ingegneria Civile dell'Università degli Studi della Basilicata.

SSD	ESAME SOSTENUTO CDLM CIVILE	ESAME RICONOSCIUTO CDLM AMB. E TERR.	SSD	A.F.	CFU RICONOSCIUTI INTEGRAZIONE
ICAR/01	Idraulica applicata (6 CFU)	Modelli Idrologici (9 CFU)	ICAR/02	3B+ 6C	3 cfu Integrare 6 cfu
GEO/05	Geologia applicata II (6 CFU)	Geologia ambientale (6 CFU)	GEO/05	B	3 cfu Integrare 3 cfu
ICAR/02	Costruzioni idrauliche II (9 CFU)	Opere e impianti idraulici (9 CFU)	ICAR/02	6B+ 3C	9 cfu
ICAR/09	Ingegneria sismica (9 CFU)	Ingegneria sismica (9 CFU)	ICAR/09	B	9 cfu
ICAR/02	Laboratorio di progettazione di opere idrauliche (9 CFU)	GIS e modelli ambientali (9 CFU)	ICAR/02	F	3 cfu Integrare 6 cfu
ICAR/02	Idraulica fluviale e sistemazioni idrauliche (12 CFU)	Gestione delle risorse idriche (9 CFU)	ICAR/02	C	3 cfu Integrare 6 cfu

Il CdCS-CA unanime approva.



3.2.6.2 PARISI SERENA – In possesso di Laurea di Primo Livello in Scienze Geologiche conseguita nell'anno 2004 presso l'Università degli Studi della Basilicata con votazione 105/110 e di Laurea Specialistica in Prospezione e Monitoraggio Geoambientale conseguita nell'anno 2006 presso l'Università degli Studi della Basilicata con votazione 110/110 con lode. Iscritta nell'a.a 2015/2016 al terzo anno fuori corso del corso di laurea in Ingegneria Civile e Ambientale presso l'Università degli Studi della Basilicata, ha presentato in data 09/12/2016 istanza di rinuncia agli studi.			
Richiesta: Valutazione requisiti di accesso alla Laurea Magistrale in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio e riconoscimento esami.			
Delibera: Il Consiglio unanime riconosce il soddisfacimento dei requisiti curriculari per l'iscrizione al corso di Laurea Magistrale (vedasi tabella sottostante). Riconosce, come materia a scelta per 9 cfu, su indicazione della studentessa alla Segreteria studenti, un esame della Laurea Specialistica in Prospezione e Monitoraggio Geoambientale			
Discipline di Base MAT/03, MAT/05, MAT/06, MAT/07, MAT/08, FIS/01, CHIM/07, ING-INF/05	Esami sostenuti	SSD	CFU
	Analisi Matematica I	MAT/05	12
	Fisica I	FIS/01	12
	Fisica II	FIS/01	6
	Chimica	CHIM/07	9
	Informatica	ING-INF/05	6
	Analisi Matematica II	MAT/05	6
	Totale CFU		
Discipline SSD ICAR/08	Esami sostenuti	SSD	CFU
	Scienza delle Costruzioni	ICAR/08	12
	Totale CFU		
Discipline Caratterizzanti ICAR/01, ICAR/02, ICAR/03, ICAR/04, ICAR/07, ICAR/08, ICAR/09, ICAR/17, ICAR/20, GEO/05	Esami sostenuti	SSD	CFU
	Meccanica dei Fluidi	ICAR/01	9
	Idrologia e costruzioni idrauliche	ICAR/02	9
	Ingegneria Sanitaria-Ambientale	ICAR/03	9
	Tipografia e tecniche di rilevamento	ICAR/04	6
	Geotecnica	ICAR/07	9
	Scienza delle Costruzioni	ICAR/08	12
	Tecnica delle Costruzioni	ICAR/09	9
	Disegno	ICAR/17	6
	Pianificazione Territoriale	ICAR/20	9
	Geologia applicata	GEO/05	6
	Totale CFU		
Discipline Caratterizzanti ICAR/01, ICAR/02, ICAR/03, ICAR/04, ICAR/07, ICAR/08, ICAR/09, ICAR/17, ICAR/20, GEO/05, ING-IND/10, ING- IND/11, ING-IND/22, ING-IND/25, ING-IND/31, ING-IND/35	Esami sostenuti	SSD	CFU
	Meccanica dei Fluidi	ICAR/01	9
	Idrologia e costruzioni idrauliche	ICAR/02	9
	Ingegneria Sanitaria-Ambientale	ICAR/03	9
	Tipografia e tecniche di rilevamento	ICAR/04	6
	Geotecnica	ICAR/07	9
	Scienza delle Costruzioni	ICAR/08	12
	Tecnica delle Costruzioni	ICAR/09	9
	Disegno	ICAR/17	6
	Pianificazione Territoriale	ICAR/20	9
	Geologia applicata	GEO/05	6
	Materiali e tecnologie per l'ambiente	ING-IND/22	6
	Totale CFU		

Il CdCS-CA unanime approva.

3.2.7 immatricolazione rinunciataria

3.2.7.1 LATERZA EMANUELE – In possesso del titolo di Laurea in Ingegneria per l’Ambiente e il Territorio (classe 8 D.M. 509/99), conseguito nell’anno accademico 2002-2003 presso l’Università degli Studi della Basilicata con votazione 105/110; iscritto per l’a.a. 2011/2012 per la 6° volta al 2° anno fuori corso della Laurea Specialistica in Ingegneria Civile percorso Ingegneria Strutturale (classe 28/S) presso l’Università degli Studi della Basilicata.

Richiesta: Immatricolazione al Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Civile a seguito di istanza di rinuncia agli studi del 16/12/2016; riconoscimento degli esami sostenuti al CdL Specifico.

Delibera: Il Consiglio unanime riconosce il soddisfacimento dei Requisiti Curricolari (laurea Unibas classe 8) e di adeguatezza della preparazione personale (105/110 maggiore di 85/110) e **iscrive lo studente al I anno, OFF 2016-2017**, del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Civile, curriculum IISI (Ingegneria delle Infrastrutture Stradali ed Idrauliche), riconoscendo gli esami sostenuti al Corso di Laurea Specialistica in Ingegneria Civile, secondo quanto specificato nella seguente tabella.

S.S.D.	A.F.	ESAME SOSTENUTO SPEC. CIVILE	CFU	ESAME RICONOSCIUTO CDLM CIVILE	INTEGRAZIONE
ICAR/07	B	Fondazioni e opere di sostegno	9	Fondazioni 6 cfu	Integrare 3 CFU
ICAR/04	B(9)+C(3)	Costruzioni di Strade, Ferrovie ed Aeroporti+Progetto SFA	12	Progetto di strade ferrovie ed aeroporti 3 cfu di 6 cfu	Integrare 9 CFU di Costruzioni di Strade, Ferrovie ed Aeroporti+Progetto SFA
ICAR/02	B	Costruzioni idrauliche II	9	Complementi di costruzioni idrauliche 6 cfu	Integrare 3 CFU

Crediti che possono essere riconosciuti come materie a scelta, per un totale di 9 CFU, da comunicare alla Segreteria Studenti per l’inserimento in Piano di Studio:

Fondamenti di Strade, ferrovie e Aeroporti+ Lab. 6 cfu, Progetto di strade ferrovie ed aeroporti (3CFU in eccesso), Complementi di matematica 6 cfu, Acustica applicata 3 cfu, Gestione e innovazione dei progetti 3cfu, Complementi di Fisica 6 cfu, Durabilità e prestazioni dei materiali 6 cfu, Scienza dei Materiali da costruzione 3 cfu.

Il CdCS-CA unanime approva.

3.2.7. Verifica adeguatezza della preparazione personale ai fini dell’iscrizione al CdLM in Ingegneria Civile

3.2.7.1 In data 24/01/2017 la commissione formata dal Prof. F.C. Ponzo e dal Dott. A. Telesca ha verificato la preparazione personale dello studente **Armando Dragone** ai fini dell’iscrizione al CdLM in Ingegneria Civile. A seguito della prova, per titoli e colloquio, la Commissione ha assegnato allo studente il punteggio complessivo di 67/100. Il Dott. Dragone ha pertanto superato la prova di ammissione.

Il CdCS-CA unanime ratifica.

Al presente verbale si allega, quale sua parte integrante, il verbale della prova di ammissione.



4. Rapporti di riesame

Il Coordinatore apre la discussione sui rapporti di riesame annuali e triennali aggiornati dai gruppi di riesame a seguito delle osservazioni e delle richieste ricevute dal Presidio della Qualità di Ateneo (PQA).

Viene data lettura ad alcuni passaggi del documento del PQA, allegato al presente verbale.

Per le Lauree Magistrali in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio e Ingegneria Civile interviene il Prof. Roberto Vassallo il quale comunica che i gruppi di riesame hanno proseguito con il lavoro di revisione dei rapporti di riesame (RR) annuali, recependo i suggerimenti del PQA, ricevuti il 30 dicembre 2016. I gruppi si sono confrontati più volte per via telematica, hanno coinvolto i rappresentanti degli studenti e si sono inoltre incontrati nella mattinata odierna nell'aula G2.

Per quanto riguarda le lauree magistrali, le osservazioni ricevute riguardano prevalentemente la chiarezza con cui erano stati indicati gli obiettivi, le criticità e i punti di forza i quali, nella versione portata oggi all'attenzione del Consiglio, sono stati maggiormente evidenziati. La sezione relativa al mondo del lavoro è stata arricchita di ulteriori contenuti. Le tempistiche sono state meglio esplicitate.

Per la Laurea in Ingegneria Civile Ambientale interviene, in qualità di componente del Gruppo di Riesame, il Prof. Beniamino Murgante il quale informa i componenti del CCS che all'interno della versione definitiva dei RR sono stati accolti i suggerimenti del PQA, di seguito evidenziati per punti:

- 1a) le azioni e gli obiettivi sono state descritte in maniera più definita;
- 1b) trattandosi di una analisi molto corposa, lunga e dettagliata, nella parte conclusiva sono stati evidenziati i punti di forza e le criticità;
- 1c) le azioni sono state più compiutamente descritte al fine di rendere più evidenti gli scostamenti rispetto al rapporto dell'anno precedente;
- 2a) è stata effettuata una più approfondita descrizione per evitare coincidenze con gli obiettivi 1a e 1c;
- 2b) è stata evidenziata la procedura di comunicazione dei risultati della rilevazione delle opinioni studenti ed è stata inserita una sintesi contenente i punti di forza e le criticità.
- 2c) si è provveduto ad effettuare una descrizione più precisa in modo da rendere più evidente le differenze rispetto al RAR precedente.
- 3b) nella parte conclusiva, sono state messi in evidenza criticità e punti di forza.
- 3c) si sono esplicitate le differenze rispetto al RR precedente.

Dopo ampia e approfondita discussione **il CdCS-CA approva** i rapporti di riesame annuali e ciclici allegati al presente verbale. Tali documenti vengono trasmessi alla Scuola di Ingegneria per essere discussi nel prossimo consiglio utile e successivamente caricati sul sito ministeriale.

5. Varie ed eventuali

Prende la parola il Dott. A. Telesca il quale illustra la proposta dell'area ING-IND/22 relativa agli insegnamenti di *Chimica e Materiali e Tecnologie per l'Ambiente* accolta dal Consiglio nella seduta del 27 luglio 2016. A tale proposito il Dott. Telesca propone di portare da 6 a 9 il numero dei crediti formativi (CFU) dell'insegnamento di *Materiali e Tecnologie per l'Ambiente* (MTA) al fine di poter effettuare una più ampia trattazione dei materiali impiegati nell'ambito dell'Ingegneria Civile e Ambientale. Il Dott. Telesca propone inoltre che l'incremento del numero dei crediti dell'insegnamento di MTA venga effettuato a scapito di quello di Chimica che, pertanto, passerebbe a 6 CFU (così come accade in diversi atenei italiani); in tal modo verrebbe decrementato anche il numero di CFU erogati da docenti esterni alla Scuola di Ingegneria. Inoltre, al fine di ridurre una criticità evidenziata dagli studenti (riportata anche nel verbale della seduta del 27/07/2016) secondo



i quali il II anno della triennale risulta troppo carico, il Dott. Telesca propone di portare l'insegnamento di MTA dal II semestre del II anno al II semestre del I anno.

Dopo ampia e approfondita discussione **il CdCS-CA approva** la proposta avanzata dal Dott. Telesca.

Il Prof. Ponzo illustra una proposta di modifica di alcuni insegnamenti dell'Area ICAR09, in particolare di *Riabilitazione Strutturale* e *Progetto di Strutture*, sviluppata congiuntamente con l'ing. Marco Vona e già presentata nel Consiglio nella seduta del 27 luglio 2016. A tale riguardo, il Prof. Ponzo propone di portare da 9 a 12 il numero dei CFU dell'insegnamento di *Riabilitazione Strutturale* (RS) e di suddividerlo in due moduli da 6 CFU ciascuno, attestati all'Ing. Marco Vona (Modulo 1) e al Prof. Ponzo (Modulo 2) rispettivamente e da impartire al I e al II semestre del II anno della Laurea Magistrale (LM) in Ingegneria Civile. Il Prof. Ponzo propone inoltre che l'incremento del numero dei crediti dell'insegnamento di S sia compensato da una riduzione dei CFU relativi all'insegnamento "Progetto di Strutture", attualmente in carico al Prof. Vona, che, pertanto, passerebbe da 9 a 6 CFU; tale modifica, apportando una diminuzione del numero di CFU complessivamente erogati al II semestre del II anno della LM in Ingegneria Civile, consentirebbe tra l'altro agli studenti un più agevole percorso per il conseguimento della LM.

Dopo ampia e approfondita discussione **il CdCS-CA approva** la proposta avanzata dal Prof. Ponzo.

Null'altro essendovi da discutere e deliberare, la seduta viene tolta alle ore 15.20.

Il Segretario Verbalizzante
(dott. Antonio Telesca)

Il Coordinatore
(prof. Felice C. Ponzo)