





## 1. Comunicazioni

Il Presidente comunica che è stato reso noto il cronoprogramma relativo alla offerta formativa per l'A.A. 2014-15. Il Senato Accademico e il Consiglio di Amministrazione delibereranno il 24 e 25 febbraio rispettivamente sui corsi da attivare.

Le scadenze da considerare sono:

- a) Modifiche di RAD entro il 7 febbraio 2014
- b) Identificazione dei docenti referenti dei corsi, e raccolta delle schede didattiche entro il 14 febbraio 2014;
- c) Modifiche di manifesto entro il 4 Aprile 2014;

## 2. Approvazione verbali precedenti

Il Presidente mette a disposizione dei Consiglieri i verbali del 06/11/2013 e del 19/12/2013, che vengono approvati dall'assemblea.

## 3. Offerta Formativa 2014-15. Provvedimenti

Sulla base delle scadenze in atto e considerando le criticità emerse nel documento del CPDS e nel verbale del riesame, il Presidente ha iniziato una serie di ricognizioni sulle possibili modifiche da effettuare sul manifesto degli studi sia per quanto la laurea triennale che per quanto riguarda la laurea magistrale.

### **a) Delibera relativamente alle modifiche RAD.**

A seguito dei lavori della Commissione didattica, viene portata alla discussione del consiglio la proposta:

#### Laurea in Ingegneria Civile ed Edile (Interclasse L-7 e L-23)

Nessuna modifica nella distribuzione dei Crediti nelle categorie e nessuna modifica nel RAD

#### Laurea Magistrale in Ingegneria Civile (Classe LM-23)

Nessuna modifica nella distribuzione dei Crediti nelle categorie. Si delibera invece di allargare i Settori Scientifici Disciplinari (SSD) per gli insegnamenti nella categoria Affine e Integrative. Nello specifico sembra utile inserire gli SSD inerenti conoscenze di tipo Economico Gestionale e di tipo Aziendale. Specificamente si propone di inserire i seguenti SSD nella categoria Affini/Integrativi:

ING-IND/35 – Ingegneria Economico-Gestionale;

SECS-P/06 – Economia Applicata;

SECS-P/07 – Economia Aziendale.

La proposta viene approvata all'unanimità e seduta stante e si dà mandato al Presidente e al segretario di provvedere alle opportune modifiche nella Scheda SUA\_CdS nella parte relativa al RAD.

## 4. Ratifica provvedimenti urgenti

### 4.1 Tabella Propedeuticità

Il Presidente porta a ratifica la tabella delle propedeuticità approvata dalla Commissione Didattica e di seguito riportata. Le propedeuticità seguenti devono intendersi per tutti i corsi di Studio in Ingegneria Civile ed Edile e per il corso di studi in Ingegneria Civile (disattivato cod 2088)

### **TABELLA DELLE PROPEDEUTICITA' TRA GLI INSEGNAMENTI**

Corso di Studio in Ingegneria Civile ed Edile (Classe L-7 e L-23)

- 13712 – ANALISI MATEMATICA II
- 13711 – ANALISI MATEMATICA I
- 049954 – MECCANICA RAZIONALE
- 13711 – ANALISI MATEMATICA I
- 07626 – TOPOGRAFIA
- 13711 – ANALISI MATEMATICA I
- 03769 – IDRAULICA
- 13711 – ANALISI MATEMATICA I
- 06313 – SCIENZA DELLE COSTRUZIONI



- 03675 – GEOMETRIA
- 04954 – MECCANICA RAZIONALE
- 03699 – GEOTECNICA
  - 03657 – GEOLOGIA APPLICATA
  - 03769 – IDRAULICA
  - 06313 – SCIENZA DELLE COSTRUZIONI
- 07189 – TECNICA DELLE COSTRUZIONI
  - 06313 – SCIENZA DELLE COSTRUZIONI
- 16000 – TECNICA DELLE COSTRUZIONI EDILI
  - 06313 – SCIENZA DELLE COSTRUZIONI
- 09128 – PROGETTO DI STRADE
  - 02600 – DISEGNO
  - 07626 – TOPOGRAFIA
- 03787 – IDROLOGIA
  - 03769 IDRAULICA
- 13659 – IDRAULICA APPLICATA (CL Ingegneria Civile Codice 2088)
  - 03769 IDRAULICA

Il Consiglio all'unanimità ratifica quanto operato dal Presidente.

#### **4.2 Ratifica Decreti del Coordinatore**

Il Presidente porta a ratifica i seguenti Decreti di urgenza

##### Decreto 001 del 29.01.2014

Approvazione delle richiesta di iscrizione al corso singolo di Tecniche e Cantiere del Recupero Edilizio (12 CFU) della Dott.sa **Alessandra GULLOTTI** nata a Messina il 16/09/1989. La richiesta è motivata dalla necessità di colmare il debito curriculare per l'iscrizione al primo anno della LM in Ingegneria dei Sistemi Edilizi

##### Decreto 002 del 04.02.2014

Riconoscere e di richiedere alle Segreterie Studenti di caricare nelle carriere degli studenti sotto elencati i seguenti CFU legati ad attività ex. Art. 10.

Studente: **Canzoneri Filippo**, mat. 0597691, Laure Magistrale LM-23  
n. 6 CFU Corso "Esercizio della professione di ingegnere" a.a. 2012/2013

Studente: **Dilena Salvatore**, mat. 0598039, Laure Magistrale LM-23  
n. 3 CFU Workshop Ingegneria Innovazione e impresa, a.a. 2012/2013  
n. 3 CFU Laboratorio di Progettazione di Ponti, a.a. 2013/2014

Studente: **Mascari Cristian**, mat. 0597903, Laure Magistrale LM-23  
n. 3 CFU Laboratorio di Progettazione di Ponti, a.a. 2012/2013  
n. 3 CFU Laboratorio di Progetti di costruzione in zona sismica, a.a. 2011/2012

Il Consiglio all'unanimità ratifica i Decreti emanati dal Presidente.

## **5. Istanze studenti**

### **5.1 Trasferimenti da altro Ateneo, passaggi, immatricolazioni con abbreviazione al Corso di Laurea in Ingegneria Civile ed Edile a.a. 2013/2014.**

Nell'allegato 1 sono riportate le tabelle riassuntive delle richieste di trasferimento, passaggio e immatricolazione con abbreviazione al CdS in Ingegneria Civile ed Edile a.a. 2013/14 da parte degli studenti **Scribano Giovanni**, **Accidenti Antonina** e **Sabra Darwish** approvate dal Consiglio.

### **5.2 Parere su iscrizione corsi singoli a.a. 2013/2014.**

Gallo Gero Ivan	Idrologia 6 CFU	<b>APPROVATO</b>
-----------------	-----------------	------------------

### **5.3 Riconoscimento altre attività formative ex art. 10**

Esaminata la documentazione prodotta dal Prof. Andrea Scianna, si riconosce 1 CFU come altra attività formative ex art. 10 agli studenti che supereranno positivamente la prova finale a valle del XV Meeting degli utenti italiani GRASS e GFOSS che si terrà all'Università di Palermo dal 12 al 14 febbraio p.v.



## 6. Varie ed eventuali

### 6.1. Gestione CdS in Ingegneria Edile

Sentito il Presidente del CCS Ing. Edile-Architettura, il Presidente propone al Consiglio che il CCS Ing. Edile-Architettura sia responsabile delle carriere degli studenti iscritti ai corsi ad esaurimento di seguito elencati:

- CL specialistico Ing. Edile Architettura cod 077;
- CL specialistico in Ing. Costruzioni Edilizie cod 456;
- CL Ing. Edile cod 076;
- CL Ing. Edile cod 2085;
- CL Ing. Edile V.O.

Il Consiglio all'unanimità approva.

### 6.2. Attivazione Corsi, Seminari e Laboratori inerenti attività ex Art. 10

Il Presidente comunica che è sono state avanzate alcune richieste inerenti attività didattiche relative all'ex Art. 10. Specificamente:

- **Laboratorio di Topografia Applicata.** Il laboratorio si articola attività didattiche frontali ed esercitazioni per complessivi 3 CFU.. Il Laboratorio è offerto agli studenti dei corsi di studi di Ingegneria Civile Edile ed Ambiente e Territorio. L'obiettivo specifico del Corso è quello di approfondire le tematiche del rilievo topografico attraverso esercitazioni svolte ad hoc con l'ausilio di strumentazioni e software all'avanguardia. Le esercitazioni svolte riguardano: poligonale, rete topografica, linea di livellazione, rete GPS, rilievo RTK, rilievo laser scanner. La richiesta di attivazione è stata avanzata dall'ing. Gino Dardanelli che svolgerà la attività didattica inerente il Laboratorio
- **Laboratorio di Tecnica delle Costruzioni.** Il Laboratorio si svolgerà nel 4° modulo didattico ed è articolato in 75 ore di cui 20 ore saranno di didattica frontale e le restanti ore saranno di studio individuale prevalentemente finalizzato allo svolgimento di una esercitazione che verrà assegnata ad ogni studente e la cui discussione sarà oggetto dell'esame finale. Il superamento della verifica finale consentirà allo studente l'acquisizione di 3 CFU. Il Laboratorio è offerto agli studenti della laurea triennale in Ingegneria Civile-Edile (anche per i precedenti corsi di studi Civile o Edile), si pone come obiettivo il riconsiderare alcuni elementi strutturali in cemento armato oggetto di studio nell'ambito del Corso di Tecnica delle Costruzioni (o Tecnica delle Costruzioni Edili) e studiarli attraverso l'uso di un codice di calcolo, per giungere al progetto delle armature che sarà sempre effettuato nelle rispetto dell'attuale normativa italiana (DM 2008). Inoltre saranno esaminati alcuni aspetti progettuali legati al rispetto di dettagli costruttivi così come indicato dalla normativa sismica. La richiesta di attivazione è stata avanzata dalla Prof. Lidia La Mendola la quale comunica che l'Ing. Alessia Monaco, attualmente assegnista di ricerca presso il DICAM, nel SSD ICAR/09 (Tecnica delle Costruzioni), ha manifestato la sua disponibilità a svolgere la attività didattica del Laboratorio e a seguire gli studenti nello svolgimento degli elaborati progettuali, sotto la supervisione della Prof. La Mendola.

Il Consiglio all'unanimità approva.

Alle ore 18.30, avendo esaurito i punti in discussione all' o.d.g., il Presidente dichiara chiusa la seduta del Consiglio.

Il segretario verbalizzante

*Prof. Marco Migliore*

Il Presidente

*Prof. Guido Borino*



**ALLEGATO 1: Trasferimenti, Passaggi e Immatricolazioni con abbreviazioni al corso di Laurea in Ingegneria Civile ed Edile - A.A. 2013/2014**

**CCS IN INGEGNERIA\_( CIVILE )\_**

**Lo Studente ( SCRIBANO GIOVANNI)**

**Matricola (0407681)**

  
  
  


Proveniente dall'Università di *Trasferimento*

Proveniente dal corso di laurea in Ingegneria Edile  
*Passaggio*

Laureato in ( \_\_\_\_\_ ) *2° Laurea o Specialistica*

Ha interrotto gli Studi in ( \_\_\_\_\_ ) *Decaduto o Rinunciatario*

*E' ammesso a proseguire gli Studi per l' A.A. 2013/14 presso questo Ateneo quale studente del III anno curriculum Edile del corso di laurea in Ingegneria CIVILE ed EDILE con la convalida dei seguenti esami:*

ESAMI SOSTENUTI	CFU	ESAMI CONVALIDATI	CFU	Nota per singola materia
Analisi matematica I	6	Analisi matematica I	9	
Analisi matematica II	3			
Disegno	6	Disegno	9	
Disegno ass da calcolatore	3			
Lingua inglese	3	Lingua inglese	3	
Fisica generale	9	Fisica I	9	
Architettura tecnica	6	Architettura tecnica	9	
Architettura e composizione arch	6			
Fisica Tecnica Ambientale	6	Fisica Tecnica e impianti	9	
Impianti tecnici	6			
Climat dell'amb costruito	3			
Scienza delle Costruzioni	12	Scienza delle Costruzioni	9	
Tecnica delle Costruzioni	12	Tecnica delle Costruzioni edili	9	
Tecnica urbanistica	9	Urbanistica e valutazione ambientale	12	



<b>Diritto Urbanistico</b>	<b>3</b>			
<b>Legislazione opere pubbliche</b>	<b>3</b>			
<b>Gestione del cantiere edile</b>	<b>6</b>	<b>Tecniche e cantiere del recupero edilizio</b>	<b>12</b>	
<b>Recupero edilizio</b>	<b>6</b>			<b>Gestione del processo edilizio</b>
<b>Progettazione elem costruttivi</b>	<b>6</b>			
<b>Informatica grafica per l'arch</b>	<b>6</b>	<b>Altre attività formative ex art. 10</b>	<b>3</b>	
<b>Storia arch contemporanea</b>	<b>6</b>	<b>Insegnamento a scelta</b>	<b>6</b>	
<b>Strutture prefabbricate</b>	<b>6</b>	<b>Insegnamento a scelta</b>	<b>6</b>	

Palermo, 04/02/2014

**ALLEGATO 1: Trasferimenti, Passaggi e Immatricolazioni con abbreviazioni al corso di Laurea in Ingegneria Civile ed Edile - A.A. 2013/2014****CCS IN INGEGNERIA\_ ( CIVILE )\_**

Lo Studente (Accidenti Antonina)

Matricola (0601672)

  
  
  

Proveniente dall'Università di *Trasferimento*Proveniente dal corso di laurea in *Chimica**Passaggio*Laureato in ( \_\_\_\_\_ ) *2° Laurea o Specialistica*Ha interrotto gli Studi in ( \_\_\_\_\_ ) *Decaduto o Rinunciatario*

*E' ammesso a proseguire gli Studi per l' A.A. 2013/14 presso questo Ateneo quale studente del II anno del corso di laurea in Ingegneria CIVILE ed EDILE con la convalida dei seguenti esami:*

ESAMI SOSTENUTI	CFU	ESAMI CONVALIDATI	CFU	Nota per singola materia
Matematica I	6	Analisi Matematica I	9	
Matematica II	6	Analisi Matematica II	3	Esame integrativo CFU 3 Analisi Matematica II
Fisica I	7	Fisica I	7	Esame integrativo CFU 2 Fisica I
Chimica generale ed inorganica	10	Chimica e Tecnologia dei Materiali C.I.	6	Esame integrativo CFU 6 Tecnologia dei Materiali
Lingua inglese	3	Lingua inglese	3	

Palermo, 04/02/2014



**ALLEGATO 1: Trasferimenti, Passaggi e Immatricolazioni con abbreviazioni al corso di Laurea in Ingegneria Civile ed Edile - A.A. 2013/2014**

**CCS IN INGEGNERIA\_( CIVILE )\_**

**Lo Studente ( DARWISH SABRA)**

**Matricola (0602643)**

**Proveniente dall'Università di Genova *Trasferimento***

**Proveniente dal corso di laurea in Ingegneria Civile  
*Passaggio***

**Laureato in ( \_\_\_\_\_ ) *2° Laurea o Specialistica***

**Ha interrotto gli Studi in ( \_\_\_\_\_ ) *Decaduto o Rinunciatario***

*E' ammesso a proseguire gli Studi per l' A.A. 2013/14 presso questo Ateneo quale studente del II anno del corso di laurea in Ingegneria CIVILE ed EDILE con la convalida dei seguenti esami:*

<b>ESAMI SOSTENUTI</b>	<b>CFU</b>	<b>ESAMI CONVALIDATI</b>	<b>CFU</b>	<b>Nota per singola materia</b>
<b>Geologia applicata</b>	<b>6</b>	<b>Geologia applicata</b>	<b>6</b>	
<b>Analisi matematica I</b>	<b>9</b>	<b>Analisi matematica I</b>	<b>9</b>	
<b>Fisica I</b>	<b>9</b>	<b>Fisica I</b>	<b>9</b>	
<b>Geometria</b>	<b>6</b>	<b>Geometria</b>	<b>6</b>	
<b>Lingua inglese</b>	<b>3</b>	<b>Lingua inglese</b>	<b>3</b>	
<b>Economia app all'Ingegneria</b>	<b>6</b>	<b>Insegnamento a scelta</b>	<b>6</b>	
<b>Circuiti logici</b>	<b>6</b>	<b>Insegnamento a scelta</b>	<b>6</b>	

Palermo, 04/02/2014