



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

CONSIGLIO INTERCLASSE DEI CORSI DI STUDIO IN INGEGNERIA CIVILE ED EDILE  
L-7 e L-23 Ingegneria Civile ed Edile -- LM-23 Ingegneria Civile

COORDINATORE: PROF. GUIDO BORINO  
Tel.: 091- 23896730 Email: guido.borino@unipa.it

## VERBALE

Seduta del Consiglio Interclasse dei Corsi di Studio di Ingegneria Civile ed Edile  
14 Maggio 2014

Il giorno **14 Maggio 2014 alle ore 15:00** presso l'Aula Convegni a piano terra del DICAM, a seguito di regolare convocazione si è riunito il Consiglio di Interclasse dei Corsi di Studio in Ingegneria Civile ed Edile.

L'ordine del giorno è il seguente:

1. Comunicazioni;
2. Approvazione verbali precedenti;
3. Schede SUA\_CdS;
4. Regolamenti prova finale Laurea e esami di Laurea Magistrale;
5. Elenco materie a scelta suggerite dal CdS;
6. Nomina Cultori della Materia;
7. Ratifica provvedimenti urgenti del Coordinatore;
8. Attività ex Art. 10;
9. Pratiche studenti;
10. Varie ed eventuali

Alle ore 15:15 risultano presenti i seguenti:

	Cognome Nome	P	A.G	A.I.
	<b>Docenti</b>			
1	Alaimo Giuseppe			x
2	Amoroso Salvatore		x	
3	Arici Marcello			x
4	Borino Guido	x		
5	Burlon Riccardo			x
6	Campione Giuseppe	x		
7	Campisi Tiziana	x		
8	Cannarozzo Marcella		x	
9	Cavaleri Liborio			x
10	Celauro Clara	x		
11	Ciuna Marina	x		
12	Colajanni Piero	x		
13	Costanzo Silvia			x
14	Dardanelli Gino	x		
15	Di Mino Gaetano Maria	x		
16	Ercoli Laura			x
17	Ferri Giovanni Batt.	x		
18	Fileccia Scimemi Gius	x		
19	Fiore Vincenzo	x		
20	Franco Vincenzo		x	
21	Giaconia Carlo			x
	<b>Docenti a CONTRATTO</b>			
1	Celauro Bernardo			x
2	Paola Lea Staglianò			x
3	Alessio Cirrito			x
	<b>STUDENTI</b>			
1	Acuto Francesco	x		
2	Cannata Francesco Maria	x		
3	Manzella Giuseppe			x
4	Maragliano Isidoro Davide	x		
5	Marino Francesco	x		

	Cognome Nome	P	A.G	A.I.
22	Giuffrè Orazio	x		
23	Granà Anna	x		
24	Inzerillo Laura	x		
25	La Gennusa Maria	x		
26	La Mendola Lidia			x
27	Mallandrino Giuseppe			x
28	Mannina Giorgio	x		
29	Migliore Marco	x		
30	Nasello Carmelo	x		
31	Parrinello Francesco		x	
32	Pennisì Silvia	x		
33	Pirrotta Antonina			x
34	Salvo Giuseppe			x
35	Santamaria Monica	x		
36	Simonotti Marco			x
37	Tornatore Elisabetta			x
38	Trombino Giuseppe			x
39	Tucciarelli Tullio		x	
40	Valenti Davide			x
41	Valore Calogero	x		
42	Ziccarelli Maurizio	x		
4	Francesco Gargano			x
5	Curcurù Giuseppe			x
6	Spatafora Pietro Nicolò			x
7	Spiaggia Federica	x		
8	Taormina Giacomo			x
9	Virzi Paolo			x



Assume la presidenza il Coordinatore prof. Guido Borino e svolge la funzione di segretario verbalizzante il Prof. Marco Migliore. Constatato che il numero di presenze consente un regolare svolgimento della seduta e la piena legittimità delle delibere, si passa quindi alla discussione degli argomenti all'o.d.g.

## 1. Comunicazioni

- Il Presidente comunica che è stato divulgato un invito ad un incontro con il Delegato del Rettore alla Didattica, Prof. Vito Ferro inerente al tema dell'Accreditamento Periodico della Sede e dei Corsi di Studio. L'incontro si svolgerà il 28/05/2014 presso l'aula Capitò della Scuola Politecnica alle ore 10.00. Si invitano tutti i docenti ed i rappresentanti degli studenti a partecipare all'incontro.
- Il Presidente comunica che il 16/05/2014 si svolgerà una seduta del Consiglio della Scuola Politecnica. Fra i punti di particolare interesse si evidenzia l'approvazione del Calendario Didattico per l'A.A. 2014-15.
- Il Presidente ricorda a tutti i docenti del CICS che entro il 13/05/2014 occorrerà inviare le informazioni sui calendari degli esami di profitto della sessione estiva.
- Il Presidente ricorda che come richiesto con Email i docenti del CICS devono fare pervenire nel più breve tempo possibile un elenco di tre tematiche che possono essere utilizzate come tracce per la prova breve per il conseguimento della Laurea. I docenti della LM dovrebbero invece inviare tre tracce per possibili tesi di Laurea magistrale.
- Il Presidente infine comunica che è pervenuta una nota del Prorettore Vicario, Prof. Vito Ferro nella quale si ricorda che i docenti di ciascun corso dovranno compilare on-line un questionario ANVUR sull'andamento del corso. Il questionario va compilato dopo lo svolgimento di almeno 2/3 delle lezioni e comunque entro il 15 giugno per gli insegnamenti svolti entro il primo semestre ed entro il 21 luglio per gli insegnamenti svolti nel secondo semestre.

## 2. Approvazione verbali precedenti

Il Presidente mette a disposizione dei Consiglieri i verbali del 04/02/2014 e del 17/03/2014, che vengono approvati dall'assemblea.

## 3. Schede SUA\_CdS

Il Presidente comunica che entro le scadenze fissate dal Ministero e dal S.A. dell'Ateneo sono state compilate nelle parti ancora mancanti le Schede SUA\_CdS relative ai due corsi di Studio di cui questo Consiglio è responsabile. Copia delle schede compilate sono state inviate per Email a ciascun componente del CICS.

## 4. Regolamenti prova finale Laurea e esami di Laurea Magistrale;

Il Presidente informa il Consiglio che in data 05/05/2014 è pervenuta una nota del Prorettore Vicario, Prof. Vito Ferro che ha per oggetto "*Osservazioni sui Regolamenti prova finale ed esame di Laurea Magistrale adottati nel 2013 dal Consiglio di Intercalasse dei Corsi di Studio in Ingegneria Civile ed Edile, classi L7/L23, ed in Ingegneria Civile, classe LM23, ai sensi dei Format adottati dal Senato Accademico il 6.11.2012 con delibere n.9 e n.10*". Nello specifico si tratta di Osservazioni avanzate dall'Area Formazione, cultura e servizi agli studenti -UOB07 inerenti la conformità dei regolamenti ai Format dettati dal SA.

Le osservazioni per entrambi i CdS riguardano la non visualizzazione dell'elenco dei temi disponibili per la realizzazione della prova finale. Inoltre si suggeriscono alcune modifiche ed aggiunte ai regolamenti.

Il Coordinatore ha effettuato una serie di modifiche ai due regolamenti ed una versione emendata dei due regolamenti è stata inviata come allegato alla convocazione del presente CICS. Il Presidente dà lettura dei Regolamenti modificati.



Dopo un breve dibattito, il Presidente mette in votazione i due regolamenti che vengono approvati in modo unanime e seduta stante. Inoltre il Consiglio dà mandato al Presidente di dare formale comunicazione al responsabile dell'UOB07 (Dott.sa Ersilia Donato) della modifica dei Regolamenti e di fare provvedere alla pubblicazione dei nuovi regolamenti sul sito del CdS.

## 5. Elenco materie a scelta suggerite dal CdS;

In seguito alle richieste dei rappresentanti degli studenti, e sulla base delle analisi del gruppo del riesame si è deciso di fornire un elenco di possibili insegnamenti che possono essere scelti dagli studenti del CdS in Ingegneria Civile ed Edile nell'ambito degli insegnamenti a scelta dello studente. Il Presidente ricorda che gli insegnamenti che possono essere scelti in tale ambito sono individualmente scelti dallo studente a cui è solamente richiesta un coerenza formativa con l'ambito della Ingegneria Civile ed Edile. La regola adottata fino ad adesso è basata sulla condizione che uno studente può autonomamente scegliere e caricare sul suo piano di studi un qualunque insegnamento presente nei manifesti di un CdS della Facoltà di Ingegneria. Nel caso in cui l'insegnamento richiesto appartenesse ad un'altra Facoltà lo studente dovrà avanzare una apposita motivata richiesta al CICS che ne verificherà la coerenza.

Come prima regola si ritiene che gli studenti che seguono l'indirizzo edile possano scegliere gli insegnamenti specifici dell'altro indirizzo Civile e viceversa.

Il Presidente dà inoltre lettura di un elenco di insegnamenti selezionati che sono inquadrati in una tabella che sarà pubblicata sul sito del CICS.

Dopo una breve discussione la tabella viene approvata all'unanimità (Allegato A).

## 6. Nomina Cultori della Materia

Il Presidente comunica che sono pervenute due richieste di nomina a Cultore della Materia. Inoltre il Presidente dà lettura degli aspetti principali che riguardano i Cultori della Materia che sono descritti nel Regolamento per la Nomina dei Cultori della Materia approvato dal Senato Accademico il 28/05/2013. In particolare all'Art. 1 si definiscono "*cultori della materia*", *d'ora innanzi "cultori", esperti o studiosi, non appartenenti ai ruoli del personale docente, ricercatore universitario ed assegnista di ricerca, che abbiano acquisito nelle discipline afferenti ad uno specifico settore scientifico-disciplinare documentata esperienza ovvero peculiari competenze, in virtù delle quali possono essere abilitati, relativamente alle discipline stesse, alle condizioni e con le procedure stabilite nel presente Regolamento, a far parte delle Commissioni degli esami di profitto.*

*Requisito essenziale per la nomina a cultore è il possesso, da almeno 3 anni, di laurea magistrale, ovvero laurea rilasciata ai sensi dell'art. 3 della legge 341/90 o laurea specialistica/magistrale rilasciata ai sensi dell'art. 3, comma 1, lettera b, del D.M. 03.11.1999, n. 509 come modificato dal D.M. 22.10.2004, n. 270.*

*I candidati alla nomina di cultore devono altresì possedere almeno uno dei seguenti altri titoli:*

- a) *Dottore di Ricerca o ex assegnista di Ricerca;*
- b) *.....*

*Il titolo di studio e gli altri titoli di cui si richiede il possesso devono essere congruenti con l'insegnamento per il quale viene richiesta l'attribuzione della qualifica di cultore.*

*È in ogni caso escluso lo svolgimento sistematico da parte dei cultori di altre attività didattiche istituzionali, sotto qualsivoglia forma.*

*La partecipazione dei cultori alle Commissioni degli esami di profitto non dà diritto ad alcuna retribuzione, trattandosi di attività svolta su base esclusivamente volontaria che non dà luogo a diritti in ordine all'accesso ai ruoli universitari.*

Inoltre, all'Art. 3

*Il riconoscimento del titolo di "cultore" ha validità per due anni accademici ed è rinnovabile.*

*Il cultore può fare uso della qualifica di "cultore della materia presso l'Università degli Studi di Palermo" esclusivamente nel periodo di attribuzione e con l'indicazione dell'insegnamento e del settore scientifico-disciplinare in cui è stata conferita.*

### 6.1. Richiesta dell'Ing. Alessia Monaco

Il Presidente comunica che è pervenuta la richiesta dell'Ing. **Alessia Monaco**, congiuntamente con la Proposta per l'attribuzione della qualifica di cultore della Prof. Lidia La Mendola, Professore Ordinario



del SSD ICAR/09 e titolare dell'insegnamento "Tecnica delle Costruzioni" presso il Corso di Laurea interclasse (L-7 e L-23) in Ingegneria Civile ed Edile.

La proposta è relativa all'insegnamento:

Insegnamento	SSD	CFU	Corso di Laurea
Tecnica delle Costruzioni	ICAR/09	9	Ingegneria Civile ed Edile (L-7 e L-23)

Alla domanda l'Ing. Monaco allega il Curriculum dal quale fra l'altro emerge:

- Ha conseguito il titolo di dottore di ricerca in Ingegneria delle Strutture, XXIV ciclo presso l'Università di Palermo, difendendo una tesi su temi propri del SSD ICAR/09 – Tecnica delle Costruzioni;
- Ha svolto attività didattica di supporto ai corsi di Tecnica delle Costruzioni;
- Ha svolto una significativa attività di ricerca su varie tematiche inerenti la Tecnica delle Costruzioni ed ha prodotto n. 7 pubblicazioni di cui 3 su riviste scientifiche di settore.

Il Consiglio di Corso di Studio, sulla base della proposta di nomina avanzata dalla Prof. Lidia La Mendola, dalla richiesta dell'Ing. Alessia Monaco e del curriculum dell'interessata, tenuto conto della specificità delle esperienze maturate e delle competenze acquisite dalla stessa, in relazione alle materie appartenenti al settore scientifico disciplinare, delibera la nomina a cultore della Materia per l'insegnamento: Tecnica delle Costruzioni; SSD ICAR/09 per gli Anni Accademici 2013-2014 e 2014-2015.

Il Consiglio approva unanime e seduta stante.

## **6.2. Richiesta dell'Ing. Sergio Marino**

Il Presidente comunica che è pervenuta la richiesta dell'Ing. **Sergio Marino**, congiuntamente con la Proposta per l'attribuzione della qualifica di cultore del Prof. Orazio Giuffrè, Professore Ordinario del SSD ICAR/04 e titolare dell'insegnamento "Progetto di Strade" presso il Corso di Laurea interclasse (L-7 e L-23) in Ingegneria Civile ed Edile.

La proposta relativa all'insegnamento:

Insegnamento	SSD	CFU	Corso di Laurea
Progetto di Strade	ICAR/04	9	Ingegneria Civile ed Edile (L-7 e L-23)

Alla domanda l'Ing. Marino allega il Curriculum dal quale fra l'altro emerge:

- Ha conseguito il titolo di dottore di ricerca in Ingegneria delle Infrastrutture Viarie, XXIV ciclo presso l'Università di Palermo, difendendo una tesi su temi propri del SSD ICAR/04 – Strade, Ferrovie ed Aeroporti;
- Ha svolto attività didattica di supporto per diversi anni al corso di Progetto di Strade;
- Ha svolto una significativa attività di ricerca su varie tematiche inerenti il Settore SD e ha prodotto alcune pubblicazioni scientifiche.

Il Consiglio di Corso di Studio, sulla base della proposta di nomina avanzata dal Prof. Orazio Giuffrè, dalla richiesta dell'Ing. Sergio Marino e del curriculum dell'interessato, tenuto conto della specificità delle esperienze maturate e delle competenze acquisite dallo stesso, in relazione alle materie appartenenti al settore scientifico disciplinare, delibera la nomina a cultore della Materia per l'insegnamento: Progetto di Strade; SSD ICAR/04 per gli Anni Accademici 2013-2014 e 2014-2015.

Il Consiglio approva unanime e seduta stante.



## 7. Ratifica provvedimenti urgenti del Coordinatore

Il Presidente porta a ratifica il seguente Decreto di urgenza relativo al riconoscimento di attività didattiche svolte in ambito Erasmus

Decreto 006 del 28.03.2014 –Allegato A –Studenti: La Porta Giuseppe, Alonge Salvatore Ernesto Maria.

Il Consiglio all'unanimità ratifica il Decreto emanato dal Presidente.

## 8. Attività ex Art. 10;

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

- **Workshop: Il ruolo della donna nel mercato del lavoro.** Il workshop, promosso da alcune associazioni studentesche (Intesa Donne, G.I.S.), si svolgerà il 21/05/2014 dalle 15.00 alle 19.00 e prevede 8 interventi di cui 6 docenti dell'Ateneo e due imprenditrici. La Prof. Di Lorenzo sarà uno dei docenti coinvolti nel workshop. Il Consiglio delibera che saranno assegnati 0,5 CFU agli studenti che su segnalazione scritta della Prof. Rosanna Di Lorenzo hanno frequentato il Workshop ed hanno superato la verifica finale.
- **Corso: HTLM, CSS e PHP: Applicazioni WEB statiche e dinamiche.** Il Corso è promosso da associazioni studentesche (Vivere Ingegneria nell'Ateneo). Il Docente referente del Corso è il Prof. Ing. Roberto Pirrone. Il Corso è progettato con 25 ore di lezioni frontali, 25 ore di Studio/Attività individuale e 5 ore di prova finale di verifica. Oltre alla verifica delle presenze si richiede il superamento di una prova finale di verifica nella forma di una prova scritta. Il Consiglio delibera che saranno assegnati 3 CFU agli studenti che su segnalazione scritta del Prof. Roberto Pirrone hanno frequentato il Corso ed hanno superato la verifica finale.
- **Seminario: Storia ed evoluzione tecnica delle motociclette sportive e da competizione.** Il Seminario è promosso dal Museo Storico dei Motori e dei Meccanismi e da associazioni studentesche (Vivere Ingegneria). Il Docente referente del Corso è il Prof. Fabrizio Micari. Il Seminario si svolgerà l'11/04/2014 ed è progettato con 6 ore di lezioni/seminari frontali, 3 ore di Studio/Attività individuale e 3 ore di prova finale di verifica. Oltre alla verifica delle presenze si richiede il superamento di una prova finale di verifica nella forma di stesura di una Relazione Finale. Il Consiglio delibera che saranno assegnati 0,5 CFU agli studenti che su segnalazione scritta del Prof. Fabrizio Micari hanno frequentato il Seminario ed hanno superato la verifica finale.
- **Workshop: Le competenze della Politecnica al servizio della legalità.** Il Workshop è promosso dalla Scuola Politecnica e da associazioni studentesche (Vivere Ateneo). Il Docente referente del Workshop è il Prof. Fabrizio Micari. Il workshop si articolerà in 5 pomeriggi (8/05/2014, 13/05/2014, 20/05/2014 22/05/2014 più un ulteriore pomeriggio da definire) e prevede 28 ore di lezioni seminariali frontali, 41 ore di Studio/Attività individuale e 6 ore per la prova finale. Oltre alla verifica delle presenze si richiede il superamento di una prova finale di verifica nella forma di una Relazione finale con allegato l'analisi di una azienda di successo. Il Consiglio delibera che saranno assegnati 3 CFU agli studenti che su segnalazione scritta del Prof. Fabrizio Micari hanno frequentato il Workshop ed hanno superato la verifica finale.
- **Workshop: La sicurezza in ambito industriale, ambientale ed edile.** Il Workshop è promosso da associazioni studentesche (Vivere Ingegneria). I Docenti referenti del Workshop sono i Proff. Gaspare Viviani e F. Grisafi. Il workshop si articolerà in 2 pomeriggi (26/05/2014, e 30/05/2014) e prevede 10 ore di lezioni seminariali frontali, 11 ore di Studio/Attività individuale e 4 ore per la prova finale di verifica. Oltre alla verifica delle presenze si richiede il superamento di una prova finale di verifica nella forma di una Relazione finale. Il Consiglio delibera che sarà assegnato 1 CFU agli studenti che su segnalazione scritta del Prof. Gaspare Viviani hanno frequentato il Workshop ed hanno superato la verifica finale.
- **Seminari sull'Ingegneria Ferroviaria.** Si tratta un gruppo di tre seminari organizzati dal Collegio Ingegneri Ferroviari Italiani, Sezione di Palermo, presieduto dall' Dott. Ing. Giuseppe Trapani, in collaborazione con Docenti del DICAM dell'Area Trasporti e Infrastrutture Viarie. Il



primo seminario si svolgerà nella mattinata del 8 Aprile 2014 e avrà come titolo “Metodi innovativi per la manutenzione e la diagnostica del binario”. Seguiranno altri 2 seminari che si svolgeranno entro l’anno 2014 su tematiche in fase di definizione. Agli studenti, oltre alla verifica della presenza a tutti e tre i seminari e richiesto il superamento di una prova finale. Il Prof. Salvatore Amoroso è nominato responsabile per il CdS delle verifiche di frequenza e della valutazione della Relazione finale. Il Consiglio delibera che sarà assegnato 1 CFU agli studenti che su segnalazione scritta del Prof. Salvatore Amoroso hanno frequentato i tre seminari ed hanno superato la verifica finale.

Il Consiglio all’unanimità approva.

## 9. Pratiche studenti

### 9.1 Preso d’atto immatricolazione studente straniero a.a. 2013/2014

Si prende atto dell’immatricolazione dello studente **Kammeugne Kamdem Bienvenu** nato a Yaounde il 03/06/1978 al corso di laurea in Ingegneria Civile – Edile. Lo studente ha partecipato ai test di accesso occupando il posto riservato agli studenti non comunitari residenti all’estero. Lo studente è in possesso, come risulta dalla documentazione inviata dalla Segreteria, di un Diploma conseguito dopo tredici anni di scolarità che consente “in loco” l’immatricolazione universitaria.

### 9.2 Variazioni Piani di Studio autonomi a.a. 2013/2014

Studente	Matricola	CdL dello studente	insegnamento da inserire	cfu	Corso di studi dell'insegnamento da inserire	Note CICS
Rifici Michele Alberto	575548	triennale	03431 - Fitogeografia e ed ecologia del paesaggio	6	LT- 2106 - Scienze Ambientali - Classe L-32 Fac. Scienze	APPROVATO
Du Wenqi	589272	triennale	15080 - Letteratura Cinese II	12	LT- 2161 - Lettere Moderne - Fac. Lettere e Filosof.	<b>NON APPROVATO</b> Si può inserire, a richiesta, in soprannumero
Vancheri Matteo	610128	magistrale	6506 - Sistemi Inf. Territ.	6	LM - 2046 - Pianificazione territ, urban. e amb.- LM 48 Fac. Arch.	APPROVATO
Capodici Alessandro Emilio	552319	triennale	09107 - Laboratorio di Topografia applicata	3		Va inserito come art. 10 e non come insegnamento

### 9.3 Istanze iscrizioni corsi singoli a.a. 2013/2014

Esaminata la documentazione ricevuta, **il Consiglio approva all’unanimità** l’iscrizione ai corsi singoli degli studenti di seguito elencati:

- **Gallo Gero Ivan** (09009 – Fondamenti di Tecnica delle Costruzioni - ICAR/09 9 CFU);  
(03787 – Idrologia – ICAR/02 6 CFU)



- **Nicolosi Salvatore** (10044 Progetti di Costruzioni in zona sismica - ICAR/09 9 CFU);  
(13465 Tecnica stradale ferroviaria e aeroportuale - ICAR/04 9 CFU);  
(07226 Tecnica urbanistica ICAR/20 6 CFU);
- **Bianco Filippo** (13465 Tecnica stradale ferroviaria e aeroportuale- ICAR/04 9 CFU);  
(07226 Tecnica urbanistica ICAR/20 6 CFU);
- **Bencivinni Sandro** (10044 Progetti di Costruzioni in zona sismica - ICAR/09 9 CFU);
- **Siciliano Alfio Francesco** (07226 Tecnica urbanistica ICAR/20 6 CFU);
- **Lembo Nicola** (07226 Tecnica urbanistica ICAR/20 6 CFU);
- **Rodonò Salvatore Carlo** (07226 Tecnica urbanistica ICAR/20 6 CFU);
- **Caruso Antonio Davide** (10044 Progetti di Costruzioni in zona sismica - ICAR/09 9 CFU);  
(13465 Tecnica stradale ferroviaria e aeroportuale ICAR/04 9 CFU);  
(07226 Tecnica urbanistica ICAR/20 6 CFU);
- **Graci Gabriele** (10044 Progetti di Costruzioni in zona sismica - ICAR/09 9 CFU);  
(13465 Tecnica stradale ferroviaria e aeroportuale ICAR/04 9 CFU);  
(07226 Tecnica urbanistica ICAR/20 6 CFU);
- **Marinetti Giacomo** (13465 Tecnica stradale ferroviaria e aeroportuale ICAR/04 9 CFU);  
(07226 Tecnica urbanistica ICAR/20 6 CFU);
- **D'Orso Gabriele** (10044 Progetti di Costruzioni in zona sismica - ICAR/09 9 CFU);  
(13465 Tecnica stradale ferroviaria e aeroportuale ICAR/04 9 CFU);  
(07226 Tecnica urbanistica ICAR/20 6 CFU);
- **Zambito Marsala Marcello** (07226 Tecnica urbanistica ICAR/20 6 CFU);
- **Enriquez Gabriele** (07226 Tecnica urbanistica ICAR/20 6 CFU).

#### 9.4 Assegnazione Tesi

Studente	Matr.	Triennale o magistrale	Titolo Tesi	Relatore	data prevista
Carlino Carla	0555776	triennale	Risultati delle prove su modello fisico sulle opere di scarico del serbatoio artificiale Piano del Campo	Prof. G. Ferreri	luglio 2014
Monaco Riccardo	0526834	triennale	L'acqua risorsa limitata e vulnerabile - Descrizione di alcune situazioni notevoli	Prof. M. Cannarozzo	luglio 2014
Rallo Fabio	0550863	triennale	Modelli per lo studio del comportamento di guida dei conducenti in una corrente di traffico	Prof. G. Salvo	luglio 2014
Lo Dico Riccardo	0553336	Triennale	Analisi delle prestazioni del nuovo canale marittimo del DICAM	Prof. G. Ferreri	novembre 2014
Graviano David	0381261	Triennale	Qualità e composizione dei rifiuti da pub-ristorante: un caso studio	Prof. S. Nicosia	luglio 2014



Varrica Giorgio	0598119	Magistrale	Comportamento in presso flessione di elementi in c.a.	Prof. G. Campione Prof. M. Papia	novembre 2014
Burriesci Salvatore	0585268	Magistrale	Adeguamento sismico di strutture intelaiate in c.a. affette da degrado e difformità strutturali. Caso studio	Prof. L. Cavaleri	luglio 2014
Di Gloria Michele	0598251	Magistrale	Analisi statiche non lineari finalizzate per l'adeguamento sismico di edifici scolastici in muratura	Prof. G. Campione	luglio 2014

**9.5 Riconoscimento attività ex art. 10**

Di seguito si riporta l'elenco di attività ex art. 10 svolte da studenti di laurea triennale e magistrale, per le quali si chiede il riconoscimento al Consiglio.

Studente	Matricola	Triennale	Attività ex art. 10	note
		o magistrale		
Ferrante Giovanni	598387	Magistrale	<b>n. 3 CFU</b> Laboratorio "modellistica sanitaria ambientale", a.a. 2013/2014	
			<b>n. 3 CFU</b> Workshop "Ingegneria Innovazione e impresa", a.a. II edizione	Già approvato nella seduta del 27/06/2013
Schicchi Giovanni	609903	Magistrale	<b>n. 3 CFU</b> Corso "Meccanica delle fratture", a.a. 2012/2013	Già approvato nella seduta del 16/09/2013
Conigliaro Francesco	608757	Magistrale	<b>n. 3 CFU</b> Corso "Meccanica delle fratture", a.a. 2012/2013	Già approvato nella seduta del 16/09/2013
Liga Stefano	588989	Triennale	<b>n. 3 CFU</b> Laboratorio "modellistica sanitaria ambientale", a.a. 2013/2014	
Ravanà Salvatore	608719	magistrale	<b>n. 3 CFU</b> Workshop "Ingegneria Innovazione e impresa", a.a. II edizione	Già approvato nella seduta del 27/06/2013
Saccaro Michelangelo	502500	Triennale	<b>n. 3 CFU</b> Corso "Elementi di diritto dell'ambiente", a.a. 2008/2009	



			<b>n. 3 CFU</b> Laboratorio di Sicurezza dei cantieri, a.a. 2006/2007	
			<b>n. 3 CFU</b> Corso "Le skills per il successo negli studi universitari", a.a. 2005/2006	
Città Alessandro	598226	Magistrale	<b>n. 3 CFU</b> Laboratorio di progettazione di ponti, a.a. 2012/2013	laureando sessione luglio 2014
Ruggirello Carlo	598466	Magistrale	<b>n. 3 CFU</b> Laboratorio di progettazione di ponti, a.a. 2012/2013	
D'Amato Antonino	598665	Magistrale	<b>n. 3 CFU</b> Laboratorio di progettazione di ponti, a.a. 2012/2013	
Baglio Marco Gaetano	589345	Triennale	<b>n. 3 CFU</b> Laboratorio di Topografia, a.a. 2013/2014	
Virgilio Piero	590166	Triennale	<b>n. 3 CFU</b> Laboratorio di Topografia, a.a. 2013/2014	
Mistretta Salvatore	575029	Triennale	<b>n. 3 CFU</b> Laboratorio di CAD, a.a. 2013/2014	
India Tommaso	589273	Triennale	<b>n. 3 CFU</b> Laboratorio di CAD, a.a. 2013/2014	
Ligammari Davide	592086	Triennale	<b>n. 3 CFU</b> Laboratorio di CAD, a.a. 2013/2014	
Zizzo Maria	592569	Triennale	<b>n. 3 CFU</b> Laboratorio di CAD, a.a. 2013/2014	
Arnone Calogero Dario	589263	Triennale	<b>n. 3 CFU</b> Workshop "Ingegneria Innovazione e impresa", a.a. II edizione	Già approvato nella seduta del 27/06/2013
Cassarà Ester	588745	Triennale	<b>n. 1 CFU</b> Workshop Edificio sostenibile: energie e materiali a.a. 2012/2013	



Cesare Francesca	589839	Triennale	<b>n. 1 CFU</b> Workshop Edificio sostenibile: energie e materiali a.a. 2012/2013	
Carlino Claudia	555776	Triennale	<b>n. 3 CFU</b> Corso di elementi di diritto dell'ambiente a.a. 2010/2011	
			<b>n. 3 CFU</b> Corso di Cad a.a. 2010/2011	
Guardino Antonino	598364	magistrale	<b>n. 3 CFU</b> Laboratorio di progettazione di ponti a.a. 2012/2013	
Enrico	Fullone	589011	<b>N° 1 CFU</b> Giornata presentazione Manifesto Master a.a. 2013-2014	Delibera S.A. 05.10.2010
Teng	Ma	575744	<b>N° 1 CFU</b> Giornata presentazione Manifesto Master a.a. 2013-2014	Delibera S.A. 05.10.2010
Pietro	Passalacqua	574887	<b>N° 1 CFU</b> Giornata presentazione Manifesto Master a.a. 2013-2014	Delibera S.A. 05.10.2010
Vito	Schirò	592028	<b>N° 1 CFU</b> Giornata presentazione Manifesto Master a.a. 2013-2014	Delibera S.A. 05.10.2010
Mariapia	Faticanti	591325	<b>N° 1 CFU</b> Giornata presentazione Manifesto Master a.a. 2013-2014	Delibera S.A. 05.10.2010
			<b>n. 1 CFU</b> Workshop Edificio sostenibile: energie e materiali a.a. 2012/2013	Già approvato nella seduta del 19/12/2013
			<b>n. 1 CFU</b> Workshop Ponti a Istanbul , un nuovo approccio culturale a.a. 2013/2014	
Jessica	Cuoco	589330	<b>N° 1 CFU</b> Giornata presentazione Manifesto Master a.a. 2013-2014	Delibera S.A. 05.10.2010



			<b>n. 1 CFU</b> Workshop Edificio sostenibile: energie e materiali a.a. 2012/2013	
			<b>n. 1 CFU</b> Progetto Gift - Giovani imprenditori del proprio futuro nel loro territorio, ARCES a.a. 2013/2014	Si riconosce 1 CFU poiché nel Piano di Studi i CFU ex art. 10 previsti sono pari a 3
Alessia	Buscemi	591997	<b>N° 1 CFU</b> Giornata presentazione Manifesto Master a.a. 2013-2014	Delibera S.A. 05.10.2010
Giuseppe	Porcasi	592705	<b>N° 1 CFU</b> Giornata presentazione Manifesto Master a.a. 2013-2014	Delibera S.A. 05.10.2010
Giuseppe	Corso	594916	<b>N° 1 CFU</b> Giornata presentazione Manifesto Master a.a. 2013-2014	Delibera S.A. 05.10.2010
Gerlando	Clemente	589534	<b>N° 1 CFU</b> Giornata presentazione Manifesto Master a.a. 2013-2014	Delibera S.A. 05.10.2010
Marcella	Lo Bianco	591372	<b>N° 1 CFU</b> Giornata presentazione Manifesto Master a.a. 2013-2014	Delibera S.A. 05.10.2010
Stefano	Gattuso	592003	<b>N° 1 CFU</b> Giornata presentazione Manifesto Master a.a. 2013-2014	Delibera S.A. 05.10.2010
Gianmarco	Flauto	589471	<b>N° 1 CFU</b> Giornata presentazione Manifesto Master a.a. 2013-2014	Delibera S.A. 05.10.2010
Lavinia	Scianni	588953	<b>N° 1 CFU</b> Giornata presentazione Manifesto Master a.a. 2013-2014	Delibera S.A. 05.10.2010
			<b>n. 1 CFU</b> Workshop Edificio sostenibile: energie e materiali a.a. 2012/2013	Già approvato nella seduta del 19/12/2013
			<b>n. 1 CFU</b> Workshop Ponti a Istanbul , un nuovo approccio culturale a.a. 2013/2014	



Anna	Salemi	592024	<b>N° 1 CFU</b> Giornata presentazione Manifesto Master a.a. 2013-2014	Delibera S.A. 05.10.2010
			<b>n. 1 CFU</b> Workshop Edificio sostenibile: energie e materiali a.a. 2012/2013	
			<b>n. 1 CFU</b> Workshop Ponti a Istanbul , un nuovo approccio culturale a.a. 2013/2014	
Alessandro	Pollara	589922	<b>N° 1 CFU</b> Giornata presentazione Manifesto Master a.a. 2013-2014	Delibera S.A. 05.10.2010
Gaetano Gerlando	Nuara	591081	<b>N° 1 CFU</b> Giornata presentazione Manifesto Master a.a. 2013-2014	Delibera S.A. 05.10.2010
Alessio	Ammoscato	590291	<b>N° 1 CFU</b> Giornata presentazione Manifesto Master a.a. 2013-2014	Delibera S.A. 05.10.2010
Bellavia	Salvatore	589512	<b>N° 1 CFU</b> Giornata presentazione Manifesto Master a.a. 2013-2014	Delibera S.A. 05.10.2010
Jamila	El Gargati	589460	<b>N° 1 CFU</b> Giornata presentazione Manifesto Master a.a. 2013-2014	Delibera S.A. 05.10.2010
Biagio	Miceli	501480	<b>N° 1 CFU</b> Giornata presentazione Manifesto Master a.a. 2013-2014	Delibera S.A. 05.10.2010
Benedetto	Manasseri	501988	<b>N° 1 CFU</b> Giornata presentazione Manifesto Master a.a. 2013-2014	Delibera S.A. 05.10.2010
Gaetano	La Francesca	588914	<b>N° 1 CFU</b> Giornata presentazione Manifesto Master a.a. 2013-2014	Delibera S.A. 05.10.2010
Piero	Virgilio	590166	<b>N° 1 CFU</b> Giornata presentazione Manifesto Master a.a. 2013-2014	Delibera S.A. 05.10.2010

Il Consiglio all'unanimità approva.

Per la richiesta formulata dallo studente di LM **Ravana Salvatore** inerente al riconoscimento di Prove sui Materiali Edili come altra attività ex. Art. 10, non risulta agli atti del CICS la preventiva approvazione così come richiesto dal regolamento vigente.

**9.6 Pratiche studenti Erasmus**

- L'allievo **La Porta Giuseppe**, visiting student presso la Technical University Gheorghe Asachi of Iasi (ROMANIA), chiede la convalida degli esami sostenuti e l'attribuzione delle relative votazioni. Esaminata la documentazione prodotta, da cui si evince il sostanziale rispetto della delibera del CCS di approvazione del Learning Agreement, il Consiglio convalida gli esami sostenuti con le votazioni riportate nella tabella seguente.

## LA PORTA GIUSEPPE

Insegnamento presso Università Straniera	ECTS	GRADES ECTS	Insegnamento del piano di studi dello studente	CFU	VOTO
FLUIDS MECHANICS	7	9-B	Idraulica	9	28
TECHNICAL AND SANITARY INSTALLATION 2	5	10-A	Infrastrutture Idrauliche Urbane	12	29
HYDROLOGIE	5	10-A	Geotecnica	9	28
HYDRAULIC NETWORKS	5	9-B	Tecnica delle Costruzioni	12	25
GEOTECHNICS	5	9-B			
SPECIAL PROBLEMS OF FOUNDATIONS	4	9-B			
STATIC OF CONSTRUCTION 1	5	9-B			
REINFORCED AND PRESTRESSED CONCRETE	5	9-B			
REINFORCED CONCRETE STRUCTURES	5	6-D			
<b>SOMMA CREDITI ECTS</b>				<b>42</b>	

Il Consiglio all'unanimità esprime parere favorevole.

- L'allievo **Zingales Marco**, vincitore di una borsa di studio ERASMUS presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università POLYTECH de Montpellier (Francia), chiede la convalida degli esami sostenuti e l'attribuzione delle relative votazioni. Esaminata la documentazione prodotta, da cui si evince il sostanziale rispetto della delibera del CCS di approvazione del Learning Agreement, il Consiglio convalida gli esami sostenuti con le votazioni riportate nella tabella seguente.

## ZINGALES MARCO

Insegnamento presso Università Straniera	ECTS	GRADES ECTS	Insegnamento del piano di studi dello studente	CFU	VOTO
GESTION DES RISQUES, AMÉNAGEMENTS ET RÉHABILITATION	7	15.2-A	ATTIVITÀ FORMATIVA A SCELTA	3	30
PROCÉDÉS ET OUTILS SPÉCIALISÉS EN INGÉNIERIE DE L'EAU	5	13.1-C	ATTIVITÀ FORMATIVA A SCELTA	3	22
BUREAUX D'ÉTUDE ET MAITRISE D'OEUVRE	5	11.9-D	ATTIVITÀ FORMATIVA A SCELTA	10	25
SCIENCES HUMAINES, ÉCONOMIQUES ET SOCIALES	5	13.1-C	EX ART. 10	10	
PROJETS COLLECTIFS	5	13-C			
STAGE EN LABORATOIRE	4	14-A			
<b>SOMMA CREDITI ECTS</b>				<b>26</b>	

Il Consiglio all'unanimità esprime parere favorevole.



- L'allievo **Di Paola Casimiro**, matricola vincitore di una borsa di studio ERASMUS presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università POLYTECH de Montpellier (Francia), chiede l'approvazione della modifica al Learning Agreement. Il Learning Agreement modificato è di seguito riportato:

## DI PAOLA CASIMIRO

Insegnamento presso Università Straniera	ECTS	Insegnamento del piano di studi dello studente	CFU
Gestion des risques, aménagements et réhabilitation	3	12666 – Meccanica computazionale delle strutture	6
Procédés et outils spécialisés en ingénierie de l'eau	4	Attività formativa a scelta	24
Bureaux d'étude et maîtrise d'oeuvre	3	Ex Art. 10	3
Sciences humaines, économiques et sociales	6	Tirocinio	6
Projets collectifs	4		
Projet Industriel de Fin d'Etudes	1		
Comportement des matériaux	7		
Stage en laboratoire	6		
Geologie des aquifères	4		
Hydrologie Urbaine	2		
SOMMA CREDITI ECTS			39

Il Consiglio all'unanimità esprime parere favorevole.

- L'allievo **Amato Fabio**, matricola vincitore di una borsa di studio ERASMUS presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università POLYTECH de Montpellier (Francia), per il primo semestre dell'A.A. 2013/2014, chiede l'approvazione della modifica al Learning Agreement. Il Learning Agreement modificato è di seguito riportato:

## AMATO FABIO

Insegnamento presso Università Straniera	ECTS	Insegnamento del piano di studi dello studente	CFU
Gestion des risques, aménagements et réhabilitation	3	12666 – Meccanica computazionale delle strutture	6
Procédés et outils spécialisés en ingénierie de l'eau	4	Attività formativa a scelta	24
Bureaux d'étude et maîtrise d'oeuvre	3	Ex Art. 10	3
Sciences humaines, économiques et sociales	6	Tirocinio	6
Projets collectifs	4		
Projet Industriel de Fin d'Etudes	1		
Comportement des matériaux	7		
Stage en laboratoire	6		
Geologie des aquifères	4		
Hydrologie Urbaine	2		
SOMMA CREDITI ECTS			39

Il Consiglio all'unanimità esprime parere favorevole.



- L'allievo **La Porta Giuseppe**, visiting student presso la Technical University Gheorghe Asachi of Iasi (ROMANIA), chiede l'approvazione della modifica al Learning Agreement. Il Learning Agreement modificato è di seguito riportato:

## LA PORTA GIUSEPPE

Insegnamento presso Università Straniera	ECTS	Insegnamento del piano di studi dello studente	CFU
FLUIDS MECHANICS	7	IDRAULICA	9
TECHNICAL AND SANITARY INSTALLATION 2	5	INFRASTRUTTURE IDRAULICHE URBANE	12
HYDROLOGIE	5	GEOTECNICA	9
HYDRAULIC NETWORKS	5	TECNICA DELLE COSTRUZIONI	12
GEOTECHNICS	5	CHIMICA ED APPLICAZIONI	9
SPECIAL PROBLEMS OF FOUNDATIONS	4		
STATIC OF CONSTRUCTION 1			
REINFORCED AND PRESTRESSED CONCRETE	5		
REINFORCED CONCRETE STRUCTURES	5		
CHIMIE FIZICA			
CHIMIE GENERALA	4		
STRUCTURI DIN MATERIALE	4		
COMPOZITE	4		
SOMMA CREDITI ECTS			51

Il Consiglio all'unanimità esprime parere favorevole.

## 10. Varie ed eventuali

### -Richiesta Prof. Giuseppe Salvo inerente un incarico extra istituzionale

Il Presidente comunica che è pervenuta da parte del Prof. Giuseppe Salvo copia della richiesta avanzata al Magnifico Rettore di autorizzazione allo svolgimento di un incarico retribuito. Specificatamente l'incarico consiste nella redazione di un documento programmatico per conto del Dipartimento Regionale delle Infrastrutture, della Mobilità e dei Trasporti. L'impegno richiederà un numero di ore pari a 300.

Il Presidente, comunica che per questo genere di pratiche il 14/4/2014 Prot. 27654 è pervenuta da parte dell'Area Risorse Umane (Settore Contratti, incarichi e collaborazioni esterne) una nota esplicativa a firma congiunta del Magnifico Rettore e del Direttore Generale. In tale nota si fa riferimento alla entrata in vigore della Legge n. 190/2012 e, nelle more delle necessarie modifiche al Regolamento per l'autorizzazione e il conferimento degli incarichi retribuiti ai professori e ricercatori ai sensi dell'art. 53 Dlsg 165/2001 ed in attesa dell'approvazione del "Codice di comportamento dei dipendenti dell'Università", si indica la procedura da seguire.

Nella procedura viene per altro segnalata la necessità di un parere sul mancato documento alle attività didattiche reso dal Coordinatore del Corso di Studio.

Il Presidente informa che il Prof. Giuseppe Salvo svolge come compito didattico istituzionale per il CdS in Ingegneria Civile ed Edile il corso "Tecnica ed economia dei trasporti" di 6 CFU nel secondo semestre.



Considerando che il Prof. Salvo sta regolarmente svolgendo il corso che fra qualche settimana si concluderà, e che il calendario degli esami si svolgerà in modo regolare come programmato dal calendario didattico, così come il ricevimento degli studenti e tutte le altre attività didattiche connesse, si ritiene di potere dare parere pienamente positivo in quanto non si ravvede nocumento alle attività didattiche che il Prof. Salvo svolge per il CdS.

Il Consiglio approva in modo unanime e seduta stante il parere favorevole alla richiesta del Prof. Giuseppe Salvo.

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**

Palermo, 28/03/2014

Decreto 006/2014

**Il Presidente del Consiglio Interclasse dei Corsi di Studio in  
Ingegneria Civile ed Edile**

PRESO ATTO della documentazione presentata dagli studenti La Porta Giuseppe e Alonge Salvatore Ernesto Maria, visiting student presso la Technical University Gheorghe Asachi of Iasi (ROMANIA), per il primo semestre dell'A.A. 2013/2014, per la convalida degli esami sostenuti e l'attribuzione delle relative votazioni;

CONSIDERATA la necessità di un atto formale da parte del Consiglio di Corso di Laurea per la convalida degli esami sostenuti;

CONSIDERATA l'impossibilità di convocare in tempo utile un Consiglio di Corso di Laurea;

**DECRETA**

di riconoscere e di richiedere alle Segreterie Studenti di caricare nella carriera degli studenti La Porta Giuseppe e Alonge Salvatore Ernesto Maria i seguenti CFU.

**La Porta Giuseppe**

Insegnamento presso Università Straniera	ECTS	GRADES ECTS	Insegnamento del piano di studi dello studente	CFU	VOTO
FLUIDS MECHANICS	7	9-B	Idraulica	9	28
TECHNICAL AND SANITARY INSTALLATION 2	5	10-A	Infrastrutture Idrauliche Urbane	12	29
HYDROLOGIE	5	10-A	Geotecnica	9	28
HYDRAULIC NETWORKS	5	9-B	Tecnica delle Costruzioni	12	25
GEOTECHNICS	5	9-B			
SPECIAL PROBLEMS OF FOUNDATIONS	4	9-B			
STATIC OF CONSTRUCTION 1	5	9-B			
REINFORCED AND PRESTRESSED CONCRETE	5	9-B			
REINFORCED CONCRETE STRUCTURES	5	6-D			
<b>SOMMA CREDITI ECTS</b>				<b>42</b>	

(continua)



(continua)

**Alonge Salvatore Ernesto Maria**

Insegnamento presso Università Straniera	ECTS	GRADES ECTS	Insegnamento del piano di studi dello studente	CFU	VOTO
FLUIDS MECHANICS	7	9-B	Idraulica	9	28
TECHNICAL AND SANITARY INSTALLATION 2	5	10-A	Infrastrutture Idrauliche Urbane	12	29
HYDROLOGIE	5	10-A	Tecnica delle Costruzioni	12	25
HYDRAULIC NETWORKS	5	9-B			
STATIC OF CONSTRUCTION 1	5	9-B			
REINFORCED AND PRESTRESSED CONCRETE	5	9-B			
REINFORCED CONCRETE STRUCTURES	5	6-D			
<b>SOMMA CREDITI ECTS</b>				<b>33</b>	

Il presente decreto sarà portato a ratifica del prossimo Consiglio di Corso di Laurea.

Il Coordinatore



**MATERIE SUGGERITE DAL CdS in Ingegneria Civile ed Edile quali materie a scelta (Approvate nel CICS del 14/05/2014)**

**Studenti di Indirizzo Civile :**

Insegnamento	CFU	SSD	Docente
Tecniche e cantiere del recupero edilizio	9	ICAR/11	S. Pennisi (PA)
C.I. di Urbanistica e Valutazione Ambientale	6+6	ICAR/21 BIO/07	G. Trombino (PO)
Gestione del processo edilizio	9	ICAR/11	G. Alaimo (PA)

**Studenti di Indirizzo Edile**

Insegnamento	CFU	SSD	Docente
Idrologia	6	ICAR/02	M. Cannarozzo (PA)
Progetto di Strade	9	ICAR/04	O. Giuffrè (PO)

Corso di Studi	Cod CdS	Insegnamento	Cod Ins.	Docente	Ruolo	CFU	SSD	Anno	Per.	Tipo
Ingegneria Chimica	2087	Disegno Assistito da Calcolatore	02605	Ingrassia	RU	9	ING-IND/15	1°	III	B
Ingegneria Chimica	2087	Elettrotecnica	02965	De Silvestre	RU	9	ING-IND/31	3°	III	C
Ingegneria dell'Energia	2189	Fonti Rinnovabili	16460	Lo Brano	PA	9	ING-IND/11	2°	I	B
Ingegneria dell'Energia	2189	Energetica	03003	Morale	PA	9	ING-IND/10	3°	III	B
Ingegneria dell'Energia	2189	Gestione dell'Energia	03722	Piacentino	RU	9	ING-IND/10	3°	III	B
Ingegneria dell'Energia	2189	Termoidraulica	07544	Ciofalo	PO	9	ING-IND/19	3°	III	C
Ingegneria Elettronica	2092	Economia Applicata all'Ingegneria	02702	Abbate	RU	9	ING-IND/35	3°	III	C
Ingegneria Gestionale	2094	Disegno Assistito da Calcolatore	02605	Mancuso	PA	9	ING-IND/15	1°	III	B
Ingegneria Gestionale	2094	Tecnologia Generale dei Materiali	07353	Barcellona	PA	6	ING-IND/16	2°	I	B
Ingegneria Gestionale	2094	Economia per Ingegneri	02795	Abbate	RU	9	ING-IND/35	2°	I	B
Ingegneria Gestionale	2094	Statistica	06644	Lombardo	PO	9	SECS-S/02	2°	III	A
Ingegneria Gestionale	2094	Tecnologia Meccanica	07324	Di Lorenzo	PA	9	ING-IND/16	3°	I	B
Ingegneria Gestionale	2094	Ricerca Operativa	06263			9	MAT/09	3°	III	A
Ing. Inform. e Comunic.	2096	Elettrotecnica	02965	Romano	RU	9	ING-IND/31	2°	III	C
Ing. Inform. e Comunic.	2096	Metodi Numerici	10504	Francomano	RU	6	MAT/08	2°	III	A
Ing. Inform. e Comunic.	2096	Ricerca Operativa	06263	Bauso	RU	6	MAT/09	3°	I	A
Ingegneria Meccanica	2097	Misure Meccaniche e Termiche	05269	D'Aquisto	PA	9	ING-IND/12	3°	I	B
Ingegneria Meccanica	2097	Tecnologia Meccanica	07324	Fratini	PO	9	ING-IND/16	3°	I	B
Ingegneria Meccanica	2097	Costruzioni Aerospaziali	02232	Milazzo	PA	6	ING-IND/04	3°	I	C
Ingegneria Amb. Terr.	2098	Tecnica del Controllo Ambientale	07173	Cellura	PO	6	ING-IND/11	3°	I	C
Ingegneria Amb. Terr.	2098	Stabilità dei Pendii	06633	Airò	PA	9	ICAR/07	3°	I	B
Ingegneria Amb. Terr.	2098	Pianificazione Territoriale	05694			6	ICAR/20	3°		

**N.B.:** Alcune materie richiedono delle propedeuticità segnalate nelle schede di trasparenza.