

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELLA CALABRIA
FACOLTA' DI INGEGNERIA
CONSIGLIO DI CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA CIVILE

ADUNANZA DEL GIORNO 14 FEBBRAIO 2006

Il Consiglio di Corso di Laurea in Ingegneria Civile si è riunito martedì 14 febbraio 2006, alle ore 10:30, presso l'Aula dei Seminari del Dipartimento di Difesa del Suolo, cubo 41b, con il seguente ordine del giorno (prot. 166 del 08 febbraio 2006):

1. Comunicazioni
2. Pratiche studenti
3. Questioni didattiche
4. Varie ed eventuali

L'adunanza è così composta:

| | Professori ordinari (primo gruppo) | PRESENTI | ASSENTI giustificati | ASSENTI ingiustificati |
|----|---|-----------------|-----------------------------|-------------------------------|
| 1 | ARISTODEMO Maurizio | X | | |
| 2 | CALOMINO Francesco | | X | |
| 3 | CASCIARO Raffaele | | | |
| 4 | DEL GIUDICE Vincenzo | | X | |
| 5 | DENTE Giovanni | X | | |
| 6 | D'ELIA Sergio | | | |
| 7 | FESTA Demetrio C. | X | | |
| 8 | FREGA Giuseppe | X | | |
| 9 | NICOLETTI Giovanni | | | |
| 10 | PENTA Andrea | | X | |
| 11 | TROISI Salvatore | | | |
| 12 | VELTRI Massimo | | X | |
| 13 | VELTRI Paolo | X | | |
| 14 | VULCANO Alfonso | X | | |

| | Professori associati (primo gruppo) | PRESENTI | ASSENTI giustificati | ASSENTI ingiustificati |
|---|--|-----------------|-----------------------------|-------------------------------|
| 1 | CAPILUPPI Gianfranco | | X | |
| 2 | CONTE Enrico | X | | |
| 3 | FERRARI Ennio | | | |
| 4 | FRANCINI Mauro | X | | |
| 5 | GARCEA Giovanni | X | | |
| 6 | MAIOLO Mario | | X | |
| 7 | PIRO Patrizia | | X | |
| 8 | PRINCIPATO Giancarlo | X | | |

| | Ricercatori (primo gruppo) | PRESENTI | ASSENTI giustificati | ASSENTI ingiustificati |
|---|-----------------------------------|-----------------|-----------------------------|-------------------------------|
| 1 | ARTESE Giuseppe | X | | |
| 2 | AUSILIO Ernesto | X | | |

| | | | | |
|----|--------------------------|---|--|--|
| 3 | BILOTTA Antonio | X | | |
| 4 | COSTABILE Pierfranco | X | | |
| 5 | CURCIO Efrem | | | |
| 6 | D'IPPOLITO Antonino | | | |
| 7 | FERRANTE Aldo | | | |
| 8 | FIORINI MOROSINI Attilio | X | | |
| 9 | FREGA Ferdinando | X | | |
| 10 | GAUDIO Roberto | X | | |
| 11 | LOPEZ Salvatore | X | | |
| 12 | MAZZA Fabio | X | | |
| 13 | MAZZULLA Gabriella | X | | |
| 14 | PORCO Antonello G. | | | |
| 15 | STRAFACE Salvatore | | | |
| 16 | VAIANA Rosolino | | | |

| | Rappresentante Personale Tecnico | <i>PRESENTI</i> | <i>ASSENTI giustificati</i> | <i>ASSENTI ingiustificati</i> |
|--|---|-----------------|-----------------------------|-------------------------------|
| | | | | |

| | Rappresentanti Studenti | <i>PRESENTI</i> | <i>ASSENTI giustificati</i> | <i>ASSENTI ingiustificati</i> |
|---|--------------------------------|-----------------|-----------------------------|-------------------------------|
| 1 | FRANZE' Arcangelo | | | |
| 2 | TAMBURI Gianfranco | | | |
| 3 | VIGLIOTTI Giosafat | X | | |

| | Professori ordinari (secondo gruppo) | <i>PRESENTI</i> | <i>ASSENTI giustificati</i> | <i>ASSENTI ingiustificati</i> |
|---|---|-----------------|-----------------------------|-------------------------------|
| 1 | CANINO Anna Maria | | | |
| 2 | FRIGIONE Giuseppe | | | |
| 3 | GUERRICCHIO Alessandro | | | |
| 4 | MACCHIONE Francesco | X | | |
| 5 | SERGEYEV Yaro | | | |
| 6 | SPADEA Giuseppe | | | |

| | Professori associati (secondo gruppo) | <i>PRESENTI</i> | <i>ASSENTI giustificati</i> | <i>ASSENTI ingiustificati</i> |
|---|--|-----------------|-----------------------------|-------------------------------|
| 1 | ASTARITA Vittorio | | | |
| 2 | COLOTTI Vincenzo | X | | |
| 3 | GRECO Venanzio | | | |
| 4 | MALARA Francesco | | | |
| 5 | OMBRES Luciano | | | |
| 6 | XU Fang | | | |
| 7 | ZINNO Raffaele | | | |

| | Ricercatori (secondo gruppo) | <i>PRESENTI</i> | <i>ASSENTI giustificati</i> | <i>ASSENTI ingiustificati</i> |
|---|-------------------------------------|-----------------|-----------------------------|-------------------------------|
| 1 | CAMPOLONGO Alessandro | | | |
| 2 | DAVOLI Denise | | | |
| 3 | RIEY Giuseppe | | X | |
| 4 | TOTARO Nicola | | | |

| | Professori a contratto (secondo gruppo) | PRESENTI | ASSENTI giustificati | ASSENTI ingiustificati |
|----|--|-----------------|-----------------------------|-------------------------------|
| 1 | ANGIULLI Fabrizio | | | |
| 2 | CAIRO Roberto | X | | |
| 3 | CEOLDO Fulvio | | | |
| 4 | FIORE Francesca | X | | |
| 5 | GERBASI Giampaolo | | | |
| 6 | GULLA' Giovanni | X | | |
| 7 | MANCO Giuseppe | | | |
| 8 | MIGLIONICO Giovanna | | | |
| 9 | PAOLINI Cesira | | | |
| 10 | POLEMIO Maurizio | | | |
| 11 | SCARCELLO Francesco | | | |
| 12 | SERRANO' Demetrio | | | |
| 13 | TRONCONE Antonello | X | | |

| | Professori supplenti (secondo gruppo) | PRESENTI | ASSENTI giustificati | ASSENTI ingiustificati |
|---|--|-----------------|-----------------------------|-------------------------------|
| 1 | CONTALDO Michele | | | |
| 2 | RICCARDI Pierfrancesco | | | |
| 3 | TOMASICCHIO Giuseppe | | | |
| 4 | TURCO Emilio | | | |

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

1. Comunicazioni

Il presidente informa che è stato stampato il nuovo opuscolo per la guida ai corsi di studio di ingegneria civile e civile specialistica per gli A.A. 2005-2006 e 2006-2007. Ne sono disponibili numerose copie che sono a disposizione dei colleghi.

Il presidente informa che sono stati di recente pubblicati in rete i risultati sulla valutazione triennale nazionale della ricerca, che non sono favorevoli all'area di ingegneria civile. Il presidente illustra i motivi che, a suo giudizio, hanno penalizzato la posizione dell'ingegneria civile dell'Ateneo calabrese, dovuti probabilmente a scelte dei prodotti scientifici da sottoporre a valutazione e a non meglio precisati criteri degli esaminatori del VTR. Si apre un'ampia discussione, nel corso della quale interviene fra gli altri il prof. Festa, che fu presidente della commissione di area civile che preparò la relazione finale inviata al VTR. Il prof. Festa conferma le impressioni del presidente e ritiene che nella prossima valutazione triennale sarà necessario considerare con maggiore attenzione e senza campanilismi di dipartimento i migliori prodotti scientifici da inviare per la valutazione. Inoltre si ritiene necessario che i più giovani ricercatori producano i risultati della loro ricerca in ambiti scientifici internazionali riconosciuti di valore.

Il presidente informa che su invito della preside ha preparato una proposta per l'istituzione di un nuovo corso di laurea in ingegneria della sicurezza. Ne illustra il contenuto e ne precisa il carattere intersettoriale. Viene anticipata la discussione sulla stessa tematica e intervengono numerosi colleghi, che manifestano interesse e chiedono di potere ricevere quanto sinora è stato prodotto, nonché di essere informati per tempo sugli sviluppi onde potere partecipare attivamente. Il presidente precisa che si è ben lontani dalla formalizzazione della proposta, in quanto bisogna attendere i decreti delle nuove classi che dovrebbero essere pubblicati nei prossimi giorni. Inoltre,

atteso che altri corsi di laurea hanno fatto proposte per l'istituzione di altri corsi, è stata istituita una commissione di facoltà, presieduta dal prof. Versace, che ha predisposto un format al quale adeguare tutte le nuove proposte.

2. Pratiche studenti

2.1 Corso di laurea in Ingegneria Civile vecchio ordinamento

2.1.1. Piani di studio

INDIRIZZO EDILE

INDIRIZZO GEOTECNICA

INDIRIZZO IDRAULICA

INDIRIZZO STRUTTURE

INDIRIZZO TRASPORTI

Istanze

2.1.3. Cambio di corso di laurea vecchio ordinamento, con convalida degli esami sostenuti.

2.2 . Corso di diploma in Ingegneria delle infrastrutture vecchio ordinamento

2.2.1. Piani di studio

2.2.2. Istanze

2.3 Pratiche respinte

2.4 . Corso di laurea (triennale) in Ingegneria Civile, Nuovo Ordinamento

2.4.0. Piani di Studio

A rettifica di quanto approvato nel verbale del 14 settembre 2005 allo studente **Ponessa Saverio**, nato a Catanzaro il 07 luglio 1981, matricola 67306, immatricolato nell'anno accademico 2000-2001 e iscritto per l'anno accademico 2004-2005 per la seconda volta fuori corso alla facoltà di

ingegneria Corso di Laurea Ingegneria Civile, indirizzo formativo viene approvato il seguente piano di studi:

| Anno | Periodo | Insegnamenti | CFU |
|------|---------|---|-----|
| I | 1 | Algebra lineare e geometria | 5 |
| | | Calcolo 1 | 4 |
| | | Fisica 1 | 6 |
| | | Introduzione all'informatica | 2 |
| | 2 | Calcolo2 | 4 |
| | | Fondamenti di informatica | 4 |
| | | Chimica | 5 |
| | | Fisica 2 | 5 |
| | 3 | Calcolo 3 | 4 |
| | | Scienza e tecnologia dei materiali | 4 |
| | | Disegno | 4 |
| | | Laboratorio CAD | 2 |
| | | Geologia Applicata | 4 |
| | | Introduzione all'ingegneria civile | 4 |
| II | 1 | Idrologia | 3 |
| | | Statica | 3 |
| | | Idraulica 1 | 6 |
| | | Fisica tecnica | 5 |
| | | Tecnica di valutazione e programmazione urbana | 5 |
| | 2 | Scienza delle costruzioni 1 | 6 |
| | | Idraulica 2 | 3 |
| | | Architettura tecnica | 5 |
| | | Diritto dell'unione europea | 3 |
| | 3 | Geotecnica 1 | 6 |
| | | Pianificazione dei trasporti | 5 |
| | | Costruzioni idrauliche 1 | 5 |
| | | Topografia | 4 |
| III | 1 | Scienza delle costruzioni 2 | 4 |
| | | Tecnica delle costruzioni 1 | 6 |
| | | Tecnica ed economia dei trasporti | 4 |
| | | Costruzioni idrauliche 2 | 5 |
| | | Economia ed estimo civile | 5 |
| | 2 | Tecnica delle costruzioni 2 | 5 |
| | | Geotecnica 2 | 6 |
| | | Costruzioni di strade ferrovie e aeroporti | 7 |
| | | Economia applicata all'ingegneria | 4 |
| | 3 | Analisi della città e del territorio | 2 |
| | | Laboratorio didattico di ingegneria dei trasporti | 3 |
| | | Organizzazione del cantiere | 4 |
| | | Prova finale | 4 |
| | | Inglese | 5 |
| | | Totale | 180 |

La differenza con il piano di studi precedente è relativa alla sostituzione della materia Progettazione dei sistemi di trasporto con l'insegnamento di Organizzazione del Cantiere. Il consiglio approva.

Si rettifica il piano di studi dello studente Albanese Vincenzo Antonio (matr. 70957), immatricolato nell'A.A. 2001-2002 e non nell'A.A. 2000-2001, come erroneamente riportato nella precedente approvazione.

| Anno | Insegnamenti | CFU |
|-----------------------------|--|-----|
| I | Algebra lineare e geometria | 5 |
| | Calcolo 1 | 4 |
| | Fisica 1 | 6 |
| | Introduzione all'informatica | 2 |
| | Calcolo2 | 4 |
| | Fondamenti di informatica | 4 |
| | Chimica | 5 |
| | Fisica 2 | 5 |
| | Calcolo 3 | 4 |
| | Scienza e tecnologia dei materiali | 4 |
| | Disegno | 4 |
| | Laboratorio CAD | 2 |
| | Geologia Applicata | 4 |
| | Topografia | 4 |
| II | Statica | 3 |
| | Idrologia | 3 |
| | Idraulica 1 | 6 |
| | Fisica tecnica | 5 |
| | Tecnica di valutazione e programmazione urbana | 5 |
| | Scienza delle costruzioni 1 | 6 |
| | Idraulica 2 | 3 |
| | Architettura tecnica | 5 |
| | Diritto dell'unione europea | 3 |
| | Geotecnica 1 | 7 |
| | Pianificazione dei trasporti | 6 |
| | Costruzioni idrauliche 1 | 6 |
| Inglese (PET o equivalenti) | | 5 |
| III | Scienza delle costruzioni 2 | 5 |
| | Tecnica delle costruzioni 1 | 6 |
| | Tecnica ed economia dei trasporti | 4 |
| | Costruzioni idrauliche 2 | 5 |
| | Idraulica Ambientale | 5 |
| | Tecnica delle costruzioni 2 | 5 |
| | Geotecnica 2 | 6 |
| | Costruzioni di strade ferrovie e aeroporti | 7 |
| | Economia applicata all'ingegneria | 4 |
| | Economia ed estimo civile | 4 |
| | Acquedotti e Fognature | 5 |
| Prova finale | 4 | |
| Totale | | 180 |

Rota Giovanni matr. 82131 proveniente da Ingegneria gestionale, come da verbale n. 102 del 14/09/2005,

ha avuto riconosciuto 26 crediti, con l'iscrizione al III anno. Presenta istanza non esaurientemente chiara in termini di approvazione del piano di studi. Si invita la segreteria studenti a convocarlo.

A integrazione della delibera di cui al verbale del 22 novembre 2005 (verbale n°104) si approva il piano di studi dello studente **Musacchio Alfredo (matr. 3447)**:

| Anno | Insegnamenti | CFU |
|-----------------------------|--|-----|
| I | Algebra lineare e geometria | 5 |
| | Calcolo 1 | 4 |
| | Fisica 1 | 6 |
| | Introduzione all'informatica | 2 |
| | Calcolo2 | 4 |
| | Fondamenti di informatica | 4 |
| | Chimica | 5 |
| | Fisica 2 | 5 |
| | Calcolo 3 | 4 |
| | Scienza e tecnologia dei materiali | 4 |
| | Disegno | 4 |
| | Laboratorio CAD | 2 |
| | Geologia Applicata | 4 |
| | Topografia | 5 |
| II | Statistica e calcolo delle probabilità | 3 |
| | Statica | 3 |
| | Idraulica 1 | 6 |
| | Fisica tecnica | 5 |
| | Economia applicata all'ingegneria | 4 |
| | Scienza delle costruzioni 1 | 6 |
| | Idraulica 2 | 4 |
| | Architettura tecnica | 5 |
| | Tecnica di valutazione e programmazione urbana | 6 |
| | Geotecnica 1 | 6 |
| | Pianificazione dei trasporti | 6 |
| | Costruzioni idrauliche 1 | 6 |
| Inglese (PET o equivalenti) | | 5 |
| III | Scienza delle costruzioni 2 | 5 |
| | Tecnica delle costruzioni 1 | 6 |
| | Costruzioni Idrauliche 2 | 7 |
| | <i>Meccanica Razionale (VO)</i> | 4 |
| | Tecnica delle costruzioni 2 | 6 |
| | Geotecnica 2 | 7 |
| | Costruzioni di strade ferrovie e aeroporti | 7 |
| | Teoria e tecnica della circolazione | 3 |
| | Diritto dell'unione europea | 3 |
| | <i>Pianificazione Regionale (VO)</i> | 5 |
| | Prova finale | 4 |
| Totale | | 180 |

Bugliari Armenio Mariantonia matr. 30057), iscritta per l'anno accademico 2005-2006 al terzo anno del Corso di laurea in Ingegneria Civile giusta delibera del CCL verbale n°95 del giorno 5 ottobre 2004 (Corso professionalizzante). Con tale verbale è stato riconosciuto, come materia a scelta di 4 crediti, l'insegnamento di "Teoria dei sistemi". Su richiesta della studentessa e a rettifica di quanto

indicato nel citato verbale, l'insegnamento di "Teoria dei sistemi" viene riconosciuto come materia a scelta di 5 crediti e si consente il prolungamento dello Stage con un incremento dello stage di 4 crediti. Il consiglio approva pertanto il seguente piano di Studi (percorso professionalizzante):

| Anno | Insegnamenti | CFU |
|-----------------------------|--|-----|
| I | Calcolo 1 | 4 |
| | Calcolo2 | 4 |
| | Algebra lineare e geometria | 5 |
| | Introduzione all'informatica | 2 |
| | Chimica | 5 |
| | Calcolo 3 | 4 |
| | Scienza e tecnologia dei materiali | 4 |
| | Laboratorio CAD | 2 |
| | Topografia | 5 |
| | Geologia Applicata | 4 |
| | Disegno | 4 |
| | Fisica 2 | 5 |
| | Fondamenti di informatica | 4 |
| | Fisica 1 | 6 |
| II | Idraulica 2 | 4 |
| | Architettura tecnica | 5 |
| | Economia applicata all'ingegneria | 4 |
| | Statistica e calcolo delle probabilità | 3 |
| | Costruzioni idrauliche 1 | 6 |
| | Pianificazione dei trasporti | 6 |
| | Geotecnica 1 | 6 |
| | Scienza delle costruzioni 1 | 6 |
| | Statica | 3 |
| | Idraulica 1 | 6 |
| | Tecnica di valutazione e programmazione urbana | 6 |
| | Fisica tecnica | 5 |
| Inglese (PET o equivalenti) | | 5 |
| III | Prova finale | 4 |
| | Tecnica delle costruzioni 1 | 6 |
| | Tecnica delle costruzioni 2 | 4 |
| | Costruzioni di strade ferrovie e aeroporti | 6 |
| | Teoria e tecnica della circolazione | 3 |
| | Geotecnica 2 | 4 |
| | <i>Teoria dei sistemi</i> | 5 |
| | Costruzioni idrauliche 2 | 4 |
| | Scienza delle costruzioni 2 | 4 |
| | Diritto dell'unione europea | 3 |
| | Stage | 14 |
| Totale | | 180 |

Il Consiglio approva i piani di studio dei seguenti studenti:

Gaglianese Maurizio matr. 104857

| Anno | Insegnamenti | CFU |
|-----------------------------|--|-----|
| I | Algebra lineare e geometria | 5 |
| | Calcolo 1 | 4 |
| | Fisica 1 | 6 |
| | Introduzione all'informatica | 2 |
| | Calcolo2 | 4 |
| | Fondamenti di informatica | 4 |
| | Chimica | 5 |
| | Fisica 2 | 5 |
| | Calcolo 3 | 4 |
| | Scienza e tecnologia dei materiali | 4 |
| | Disegno | 4 |
| | Laboratorio CAD | 2 |
| | Geologia Applicata | 4 |
| | Topografia | 5 |
| II | Statica | 3 |
| | Statistica e calcolo delle probabilità | 3 |
| | Idraulica 1 | 6 |
| | Fisica tecnica | 5 |
| | Economia applicata all'ingegneria | 4 |
| | Scienza delle costruzioni 1 | 6 |
| | Idraulica 2 | 4 |
| | Architettura tecnica | 5 |
| | Tecnica di valutazione e programmazione urbana | 6 |
| | Geotecnica 1 | 6 |
| | Pianificazione dei trasporti | 6 |
| | Costruzioni idrauliche 1 | 6 |
| Inglese (PET o equivalenti) | | 5 |
| III | Scienza delle costruzioni 2 | 5 |
| | Tecnica delle costruzioni 1 | 6 |
| | Meccanica applicata alle macchine e macchine | 4 |
| | Costruzioni idrauliche 2 | 7 |
| | Tecnica delle costruzioni 2 | 6 |
| | Geotecnica 2 | 7 |
| | Costruzioni di strade ferrovie e aeroporti | 7 |
| | Teoria e tecnica della circolazione | 3 |
| | Diritto dell'unione europea | 3 |
| | Elementi di elettrotecnica | 5 |
| | Prova finale | 4 |
| Totale | | 180 |

Talaia Francesco matr. 87418, immatricolato nell'A.A. 2003-2004. Professionalizzante

| Anno | Insegnamenti | CFU |
|------|------------------------------|-----|
| I | Algebra lineare e geometria | 5 |
| | Calcolo 1 | 4 |
| | Fisica 1 | 6 |
| | Introduzione all'informatica | 2 |

| | | |
|--|--|---------|
| | Calcolo2 | 4 |
| | Fondamenti di informatica | 4 |
| | Chimica | 5 |
| | Fisica 2 | 5 |
| | Calcolo 3 | 4 |
| | Scienza e tecnologia dei materiali | 4 |
| | Disegno | 4 |
| | Laboratorio CAD | 2 |
| | Geologia Applicata | 4 |
| | Topografia | 5 |
| | II | Statica |
| Statistica e calcolo delle probabilità | | 3 |
| Idraulica 1 | | 6 |
| Fisica tecnica | | 5 |
| Economia applicata all'ingegneria | | 4 |
| Scienza delle costruzioni 1 | | 6 |
| Idraulica 2 | | 4 |
| Architettura tecnica | | 5 |
| Tecnica di valutazione e programmazione urbana | | 6 |
| Geotecnica 1 | | 6 |
| Pianificazione dei trasporti | | 6 |
| Costruzioni idrauliche 1 | 6 | |
| Inglese (PET o equivalenti) | | 5 |
| III | Scienza delle costruzioni 2 | 4 |
| | Tecnica delle costruzioni 1 | 6 |
| | Costruzioni idrauliche 2 | 4 |
| | Economia ed Estimo Civile | 4 |
| | Tecnica delle costruzioni 2 | 4 |
| | Geotecnica 2 | 4 |
| | Costruzioni di strade ferrovie e aeroporti | 6 |
| | Teoria e tecnica della circolazione | 3 |
| | Diritto dell'unione europea | 3 |
| | Idraulica Ambientale | 5 |
| | Stage | 10 |
| | Prova finale | 4 |
| | Totale | |

Spadafora Marcello matr. 103365, immatricolato nell'A.A. 2003-2004

| Anno | Insegnamenti | CFU |
|------|------------------------------------|-----|
| I | Algebra lineare e geometria | 5 |
| | Calcolo 1 | 4 |
| | Fisica 1 | 6 |
| | Introduzione all'informatica | 2 |
| | Calcolo2 | 4 |
| | Fondamenti di informatica | 4 |
| | Chimica | 5 |
| | Fisica 2 | 5 |
| | Calcolo 3 | 4 |
| | Scienza e tecnologia dei materiali | 4 |

| | | |
|-----------------------------|---|-----|
| | Disegno | 4 |
| | Laboratorio CAD | 2 |
| | Geologia Applicata | 4 |
| | Topografia | 5 |
| II | Statistica e calcolo delle probabilità | 3 |
| | Statica | 3 |
| | Idraulica 1 | 6 |
| | Fisica tecnica | 5 |
| | Economia applicata all'ingegneria | 4 |
| | Scienza delle costruzioni 1 | 6 |
| | Idraulica 2 | 4 |
| | Architettura tecnica | 5 |
| | Tecnica di valutazione e programmazione urbana | 6 |
| | Geotecnica 1 | 6 |
| | Pianificazione dei trasporti | 6 |
| | Costruzioni idrauliche 1 | 6 |
| Inglese (PET o equivalenti) | | 5 |
| III | Scienza delle costruzioni 2 | 5 |
| | Tecnica delle costruzioni 1 | 6 |
| | Costruzioni Idrauliche 2 | 7 |
| | <i>Meccanica applicata alle macchine e macchine</i> | 4 |
| | Tecnica delle costruzioni 2 | 6 |
| | Geotecnica 2 | 7 |
| | Costruzioni di strade ferrovie e aeroporti | 7 |
| | Teoria e tecnica della circolazione | 3 |
| | Diritto dell'unione europea | 3 |
| | <i>Elementi elettrotecnica</i> | 5 |
| | Prova finale | 4 |
| Totale | | 180 |

Maringola Marisa matr. 85247, immatricolata nell'A.A. 2003-2004.

| Anno | Insegnamenti | CFU |
|-------------|------------------------------------|--|
| I | Algebra lineare e geometria | 5 |
| | Calcolo 1 | 4 |
| | Fisica 1 | 6 |
| | Introduzione all'informatica | 2 |
| | Calcolo2 | 4 |
| | Fondamenti di informatica | 4 |
| | Chimica | 5 |
| | Fisica 2 | 5 |
| | Calcolo 3 | 4 |
| | Scienza e tecnologia dei materiali | 4 |
| | Disegno | 4 |
| | Laboratorio CAD | 2 |
| | Geologia Applicata | 4 |
| | Topografia | 5 |
| | II | Statistica e calcolo delle probabilità |
| Statica | | 3 |
| Idraulica 1 | | 6 |

| | | |
|-----|--|-----|
| | Fisica tecnica | 5 |
| | Economia applicata all'ingegneria | 4 |
| | Scienza delle costruzioni 1 | 6 |
| | Idraulica 2 | 4 |
| | Architettura tecnica | 5 |
| | Tecnica di valutazione e programmazione urbana | 6 |
| | Geotecnica 1 | 6 |
| | Pianificazione dei trasporti | 6 |
| | Costruzioni idrauliche 1 | 6 |
| | Inglese (PET o equivalenti) | 5 |
| III | Scienza delle costruzioni 2 | 5 |
| | Tecnica delle costruzioni 1 | 6 |
| | Costruzioni Idrauliche 2 | 7 |
| | <i>Fondamenti di meccanica teorica e applicata</i> | 4 |
| | Tecnica delle costruzioni 2 | 6 |
| | Geotecnica 2 | 7 |
| | Costruzioni di strade ferrovie e aeroporti | 7 |
| | Teoria e tecnica della circolazione | 3 |
| | Diritto dell'unione europea | 3 |
| | <i>Meccanica dei fluidi</i> | 5 |
| | Prova finale | 4 |
| | Totale | 180 |

Celico Andrea matr. 97104

| Anno | Insegnamenti | CFU |
|--|--|-----|
| I | Algebra lineare e geometria | 5 |
| | Calcolo 1 | 4 |
| | Fisica 1 | 6 |
| | Introduzione all'informatica | 2 |
| | Calcolo2 | 4 |
| | Fondamenti di informatica | 4 |
| | Chimica | 5 |
| | Fisica 2 | 5 |
| | Calcolo 3 | 4 |
| | Scienza e tecnologia dei materiali | 4 |
| | Disegno | 4 |
| | Laboratorio CAD | 2 |
| | Geologia Applicata | 4 |
| | Topografia | 5 |
| II | Statistica e calcolo delle probabilità | 3 |
| | Statica | 3 |
| | Idraulica 1 | 6 |
| | Fisica tecnica | 5 |
| | Economia applicata all'ingegneria | 4 |
| | Scienza delle costruzioni 1 | 6 |
| | Idraulica 2 | 4 |
| | Architettura tecnica | 5 |
| Tecnica di valutazione e programmazione urbana | 6 | |
| Geotecnica 1 | 6 | |

| | | |
|-----|--|-----|
| | Pianificazione dei trasporti | 6 |
| | Costruzioni idrauliche 1 | 6 |
| | Inglese (PET o equivalenti) | 5 |
| III | Scienza delle costruzioni 2 | 4 |
| | Tecnica delle costruzioni 1 | 6 |
| | Costruzioni Idrauliche 2 | 4 |
| | <i>Teoria dei sistemi</i> | 5 |
| | Tecnica delle costruzioni 2 | 4 |
| | Geotecnica 2 | 4 |
| | Costruzioni di strade ferrovie e aeroporti | 6 |
| | Teoria e tecnica della circolazione | 3 |
| | Diritto dell'unione europea | 3 |
| | <i>Elettrotecnica</i> | 4 |
| | Stage | 10 |
| | Prova finale | 4 |
| | Totale | 180 |

Varano Vincenzo matr. 84385, immatricolato nell'A.A. 2003-2004.

| Anno | Insegnamenti | CFU |
|------|--|-----|
| I | Algebra lineare e geometria | 5 |
| | Calcolo 1 | 4 |
| | Fisica 1 | 6 |
| | Introduzione all'informatica | 2 |
| | Calcolo2 | 4 |
| | Fondamenti di informatica | 4 |
| | Chimica | 5 |
| | Fisica 2 | 5 |
| | Calcolo 3 | 4 |
| | Scienza e tecnologia dei materiali | 4 |
| | Disegno | 4 |
| | Laboratorio CAD | 2 |
| | Geologia Applicata | 4 |
| | Topografia | 5 |
| II | Statistica e calcolo delle probabilità | 3 |
| | Statica | 3 |
| | Idraulica 1 | 6 |
| | Fisica tecnica | 5 |
| | Economia applicata all'ingegneria | 4 |
| | Scienza delle costruzioni 1 | 6 |
| | Idraulica 2 | 4 |
| | Architettura tecnica | 5 |
| | Tecnica di valutazione e programmazione urbana | 6 |
| | Geotecnica 1 | 6 |
| | Pianificazione dei trasporti | 6 |
| | Costruzioni idrauliche 1 | 6 |
| | Inglese (PET o equivalenti) | 5 |
| III | Scienza delle costruzioni 2 | 5 |
| | Tecnica delle costruzioni 1 | 6 |

| | | |
|--|---|-----|
| | Costruzioni Idrauliche 2 | 7 |
| | <i>Economia ed Estimo Civile</i> | 4 |
| | Tecnica delle costruzioni 2 | 6 |
| | Geotecnica 2 | 7 |
| | Costruzioni di strade ferroviarie e aeroporti | 7 |
| | Teoria e tecnica della circolazione | 3 |
| | Diritto dell'unione europea | 3 |
| | <i>Idraulica Ambientale</i> | 5 |
| | Prova finale | 4 |
| | Totale | 180 |

Vono Antonio matr. 87302, immatricolato nell'A.A. 2003-2004.

| Anno | Insegnamenti | CFU |
|-------------------------------------|--|-----|
| I | Algebra lineare e geometria | 5 |
| | Calcolo 1 | 4 |
| | Fisica 1 | 6 |
| | Introduzione all'informatica | 2 |
| | Calcolo2 | 4 |
| | Fondamenti di informatica | 4 |
| | Chimica | 5 |
| | Fisica 2 | 5 |
| | Calcolo 3 | 4 |
| | Scienza e tecnologia dei materiali | 4 |
| | Disegno | 4 |
| | Laboratorio CAD | 2 |
| | Geologia Applicata | 4 |
| | Topografia | 5 |
| II | Statistica e calcolo delle probabilità | 3 |
| | Statica | 3 |
| | Idraulica 1 | 6 |
| | Fisica tecnica | 5 |
| | Economia applicata all'ingegneria | 4 |
| | Scienza delle costruzioni 1 | 6 |
| | Idraulica 2 | 4 |
| | Architettura tecnica | 5 |
| | Tecnica di valutazione e programmazione urbana | 6 |
| | Geotecnica 1 | 6 |
| | Pianificazione dei trasporti | 6 |
| | Costruzioni idrauliche 1 | 6 |
| Inglese (PET o equivalenti) | | 5 |
| III | Scienza delle costruzioni 2 | 5 |
| | Tecnica delle costruzioni 1 | 6 |
| | Costruzioni Idrauliche 2 | 7 |
| | <i>Economia ed estimo Civile</i> | 4 |
| | Tecnica delle costruzioni 2 | 6 |
| | Geotecnica 2 | 7 |
| | Costruzioni di strade ferroviarie e aeroporti | 7 |
| Teoria e tecnica della circolazione | 3 | |

| | | |
|--|-----------------------------|-----|
| | Diritto dell'unione europea | 3 |
| | <i>Idraulica Ambientale</i> | 5 |
| | Prova finale | 4 |
| | Totale | 180 |

Silvestri Giuseppe matr. 85571, immatricolato nell'A.A. 2003-2004.

| Anno | Insegnamenti | CFU |
|-----------------------------|--|-----|
| I | Algebra lineare e geometria | 5 |
| | Calcolo 1 | 4 |
| | Fisica 1 | 6 |
| | Introduzione all'informatica | 2 |
| | Calcolo2 | 4 |
| | Fondamenti di informatica | 4 |
| | Chimica | 5 |
| | Fisica 2 | 5 |
| | Calcolo 3 | 4 |
| | Scienza e tecnologia dei materiali | 4 |
| | Disegno | 4 |
| | Laboratorio CAD | 2 |
| | Geologia Applicata | 4 |
| | Topografia | 5 |
| II | Statistica e calcolo delle probabilità | 3 |
| | Statica | 3 |
| | Idraulica 1 | 6 |
| | Fisica tecnica | 5 |
| | Economia applicata all'ingegneria | 4 |
| | Scienza delle costruzioni 1 | 6 |
| | Idraulica 2 | 4 |
| | Architettura tecnica | 5 |
| | Tecnica di valutazione e programmazione urbana | 6 |
| | Geotecnica 1 | 6 |
| | Pianificazione dei trasporti | 6 |
| | Costruzioni idrauliche 1 | 6 |
| Inglese (PET o equivalenti) | | 5 |
| III | Scienza delle costruzioni 2 | 5 |
| | Tecnica delle costruzioni 1 | 6 |
| | Costruzioni Idrauliche 2 | 7 |
| | <i>Economia ed Estimo Civile</i> | 4 |
| | Tecnica delle costruzioni 2 | 6 |
| | Geotecnica 2 | 7 |
| | Costruzioni di strade ferrovie e aeroporti | 7 |
| | Teoria e tecnica della circolazione | 3 |
| | Diritto dell'unione europea | 3 |
| | <i>Idraulica Ambientale</i> | 5 |
| | Prova finale | 4 |
| | Totale | 180 |

Aloisio Francesco, immatricolato nell'A.A. 2000/2001.

| | | |
|-------------------------|--|------------|
| 1° anno di corso | Insegnamento | CFU |
| | CALCOLO 1 | 4 |
| | CALCOLO 2 | 4 |
| | ALGEBRA LINEARE E GEOMETRIA | 5 |
| | INTRODUZIONE ALL'INFORMATICA | 2 |
| | CHIMICA | 5 |
| | CALCOLO 3 | 4 |
| | SCIENZA E TECNOLOGIA DEI MATERIALI | 4 |
| | LABORATORIO CAD | 2 |
| | GEOLOGIA APPLICATA | 4 |
| | INTRODUZIONE ALL'INGEGNERIA CIVILE | 4 |
| | DISEGNO | 4 |
| | FISICA 2 | 5 |
| | FONDAMENTI DI INFORMATICA | 4 |
| FISICA 1 | 6 | |
| 2° anno di corso | Insegnamento | CFU |
| | INGLESE | 5 |
| | FISICA TECNICA | 5 |
| | SCIENZA DELLE COSTRUZIONI 1 | 6 |
| | ARCHITETTURA TECNICA | 5 |
| | COSTRUZIONI IDRAULICHE 1 | 5 |
| | PIANIFICAZIONE DEI TRASPORTI | 5 |
| | GEOTECNICA 1 | 6 |
| | DIRITTO DELL'UNIONE EUROPEA | 3 |
| | IDRAULICA 2 | 3 |
| | TECNICA DI VALUTAZIONE E PROGRAMMAZIONE URBANA | 5 |
| | IDRAULICA 1 | 6 |
| | TOPOGRAFIA | 4 |
| | STATICA | 3 |
| IDROLOGIA | 3 | |
| 3° anno di corso | Insegnamento | CFU |
| | PROVA FINALE | 4 |
| | SCIENZA DELLE COSTRUZIONI 2 | 4 |
| | TECNICA DELLE COSTRUZIONI 1 | 6 |
| | TEORIA E TECNICA DELLA CIRCOLAZIONE | 3 |
| | COSTRUZIONI IDRAULICHE 2 | 5 |
| | TECNICA DELLE COSTRUZIONI 2 | 5 |
| | GEOTECNICA 2 | 6 |
| | COSTRUZIONE DI STRADE, FERROVIE E AEROPORTI | 7 |
| | ECONOMIA APPLICATA ALL'INGEGNERIA | 4 |
| | ELEMENTI DI ENERGIA SOLARE | 3 |
| | NORMATIVA AMBIENTALE | 3 |
| IDRAULICA AMBIENTALE | 5 | |

| | | |
|--|---------------------------|---|
| | ECONOMIA ED ESTIMO CIVILE | 4 |
|--|---------------------------|---|

TOTALE CFU 180

Alfieri Luigi matr. 42210, immatricolato nell'A.A. 2001-2002 (Corso professionalizzante)

| | | |
|-------------------------|--|------------|
| 1° anno di corso | Insegnamento | CFU |
| | CALCOLO 1 | 4 |
| | CALCOLO 2 | 4 |
| | ALGEBRA LINEARE E GEOMETRIA | 5 |
| | INTRODUZIONE ALL'INFORMATICA | 2 |
| | CHIMICA | 5 |
| | CALCOLO 3 | 4 |
| | SCIENZA E TECNOLOGIA DEI MATERIALI | 4 |
| | LABORATORIO CAD | 2 |
| | TOPOGRAFIA | 5 |
| | GEOLOGIA APPLICATA | 4 |
| | DISEGNO | 4 |
| | FISICA 2 | 5 |
| | FONDAMENTI DI INFORMATICA | 4 |
| | FISICA 1 | 6 |
| 2° anno di corso | Insegnamento | CFU |
| | INGLESE | 5 |
| | IDRAULICA 2 | 3 |
| | ARCHITETTURA TECNICA | 5 |
| | DIRITTO DELL'UNIONE EUROPEA | 3 |
| | STATISTICA E CALCOLO DELLE PROBABILITÀ | 4 |
| | COSTRUZIONI IDRAULICHE 1 | 5 |
| | PIANIFICAZIONE DEI TRASPORTI | 5 |
| | GEOTECNICA 1 | 6 |
| | SCIENZA DELLE COSTRUZIONI 1 | 6 |
| | STATICA | 3 |
| | IDRAULICA 1 | 6 |
| | TECNICA DI VALUTAZIONE E PROGRAMMAZIONE URBANA | 6 |
| | FISICA TECNICA | 5 |
| 3° anno di corso | Insegnamento | CFU |
| | TECNICA DELLE COSTRUZIONI 1 | 6 |
| | SCIENZA DELLE COSTRUZIONI 2 | 4 |
| | COSTRUZIONI IDRAULICHE 2 | 4 |
| | TECNICA ED ECONOMIA DEI TRASPORTI | 2 |
| | TEORIA E TECNICA DELLA CIRCOLAZIONE | 3 |
| | GEOTECNICA 2 | 4 |
| | ECONOMIA APPLICATA ALL'INGEGNERIA | 4 |
| | TECNICA DELLE COSTRUZIONI 2 | 4 |
| | COSTRUZIONE DI STRADE, FERROVIE E AEROPORTI | 6 |
| | IDRAULICA AMBIENTALE | 5 |
| | STAGE | 14 |
| | PROVA FINALE | 4 |

TOTALE CFU 180

2.4.1. Passaggi da Corsi di diploma (Vecchio Ordinamento) al Corso di laurea in Ingegneria Civile, Nuovo Ordinamento

2.4.2. Passaggi da Corsi di Laurea Vecchio Ordinamento al Corso di laurea in Ingegneria Civile, Nuovo Ordinamento

2.4.3. Passaggi da altri Corsi di laurea in Ingegneria Nuovo Ordinamento al Corso di laurea (triennale) in Ingegneria Civile, Nuovo Ordinamento

2.4.4 Passaggi da altre Facoltà al Corso di Laurea (triennale) in Ingegneria Civile, nuovo ordinamento

Lo studente **Frascini Ambrogio**, nato a Paola il 19 giugno 1945 iscritto all'Università degli Studi della Calabria Corso di Laurea in "Scienze Geotopo cartografiche estimative, territoriali ed edilizie", laureato in data 25 ottobre 2005 (voto 99/110) chiede l'iscrizione al Corso di Laurea in Ingegneria Civile nuovo ordinamento (percorso professionalizzante) con riconoscimento degli esami già sostenuti. Il Consiglio, sulla base di quanto autocertificato dallo studente, delibera l'iscrizione dello studente al 3° anno del Corso di laurea in Ingegneria Civile nuovo ordinamento (con piano di studi ufficiale 2003-2004) convalidando gli esami sostenuti come riportato nella seguente tabella:

| <i>Esami sostenuti a geotopo</i> | CFU | <i>Esami convalidati a ingegneria Civile</i> | CFU |
|---|-------------|---|--------|
| Calcolo differenziale | 4 (5) ° | Calcolo 1 | 4 |
| Chimica generale | 6 | Chimica | 5 |
| Diritto amministrativo | 4 | | |
| Disegno | 6 | Disegno Laboratorio CAD | 4 2 |
| Economia aziendale | 4 | Economia applicata all'ingegneria | 4 |
| Estimo | 4 | | |
| E. Calcolo integrale | 3+1(5)° | Calcolo 2 | 4 |
| Meccanica e termodinamica | 2 (5) * | Fisica 2 | 5 |
| El. Elettricità e magnetismo | 3 | | |
| Geometria | 5 | Algebra lineare e Geometria | 5 |
| Inglese | 5 | | |
| Intr. Met. Sper. Meccanica e termodinamica | 5 1 (5)* | Fisica 1 | 6 |
| Introduzione all'informatica | 5 | Fondamenti di informatica | 4 |
| | | Introduzione all'informatica + colloquio (prof. Pontieri) | 2 |
| Meccanica e termodinamica | 2 (5) * | Fisica tecnica + colloquio (prof. Nicoletti) | 5 |

| | | | |
|--|---------|---|---|
| Principi di Geodesia e Cartografia | 4 | | |
| Analisi della copertura vegetale | 3 | | |
| Costruzioni idrauliche | 4 | Costruzioni idrauliche 1 + colloquio (prof. P. Veltri) | 6 |
| Diritto agrario comunitario | 4 | Diritto dell'unione europea | 3 |
| Diritto dell'ambiente edilizia, urbanistica | 5 | | |
| Diritto privato | 4 | | |
| Economia ed estimo rurale | 5 | Materia a scelta | 5 |
| Geologia e Litologia | 3 | | |
| Idraulica | 4 | Idraulica 1 + colloquio (prof. M. Veltri) | 6 |
| Principi di Biologia Vegetale | 2 | | |
| Scienza delle costruzioni | 3 (6)** | Statica | 3 |
| Statistica per il territorio "b" | 3 | Statistica e calcolo delle probabilità | 3 |
| Tecnica dei Finanziamenti comunitari | 3 | | |
| Topografia (II anno) | 6 | Topografia | 5 |
| Topografia antica | 2 | | |
| Anatomia vegetale | 4 | | |
| Chimica dell'ambiente | 2 | | |
| Composizione architettonica (III anno) | 5 | Architettura tecnica | 5 |
| Costruzioni di strade | 6 | Costruzioni di strade, ferrovie ed aeroporti | 6 |
| Ecologia speciale ed applicata | 2 | | |
| Fisica Ambientale | 3 | | |
| Geotecnica (geo-topo) | 4 | Geotecnica 1 + colloquio (prof. Dente) | 6 |
| Mineralogia | 5 | | |
| Naturalità del paesaggio e gestione del verde urbano | 2 | | |
| Principi di ecologia | 2 | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Geologia applicata ed idrogeologia (III anno) | 5 | Geologia applicata | 4 |
| | | | |
| | | | |
| Scienza delle costruzioni | 3 (6)** | Scienze delle costruzioni 1 + colloquio (prof. M Aristodemo) | 6 |
| Tecnica delle costruzioni | 6 | Tecnica delle costruzioni 1 | 6 |
| Tecnica urbanistica (III anno) | 4 | Tecnica valutazione e progettazione Urbana + colloquio (prof. Francini) | 6 |
| Teoria e tecnica della circolazione | 3 | Teoria e tecnica della circolazione | 3 |

| | | | |
|----------------|--|--|-----|
| Totale crediti | | | 123 |
|----------------|--|--|-----|

- ° quattro crediti dell'esame di calcolo 1 sono stati utilizzati per Calcolo 1, il credito restante per calcolo 2
- * un credito dell'esame di meccanica e termodinamica è stato utilizzato per Fisica 1, 3 crediti sono stati utilizzati per Fisica 2, i restanti 2 per fisica tecnica + colloquio
- ** tre crediti dell'esame di Scienze delle costruzioni sono stati utilizzati per statica, i restanti 3 per Scienza delle costruzioni 1 + colloquio

- Lo studente **MANGIONE Francesco** (matr. 78182), iscritto al terzo anno del Corso di Laurea in Ingegneria Informatica (Classe delle lauree in ingegneria dell'informazione di cui al D.M. 04/08/200) indirizzo professionalizzante-informatica e applicazioni in rete, chiede di poter effettuare il passaggio al Corso di Laurea in Ingegneria Civile nuovo ordinamento (percorso formativo) con il riconoscimento degli esami sostenuti e superati.

Il Consiglio, sulla base di quanto autocertificato dallo studente ne delibera l'iscrizione al 3 anno del Corso di laurea in Ingegneria Civile nuovo ordinamento (con piano di studi ufficiale 2003-04), convalidando gli esami sostenuti come riportato nella seguente tabella.

| ESAMI SOSTENUTI Ingegneria Informatica | ESAMI CONVALIDATI ad Ingegneria Civile N.O. | CFU |
|---|--|------------|
| Algebra Lineare e geometria | Algebra Lineare e geometria | 5 |
| Fisica I | Fisica I | 6 |
| Chimica | Chimica | 5 |
| Fisica tecnica | Fisica tecnica + colloquio | 5 |
| Fisica II | Fisica II | 5 |
| Introduzione all'Informatica | Introduzione all'Informatica | 2 |
| Totale | | 28 |

2.4.5 Passaggi dal Percorso Professionalizzante al Percorso Formativo e viceversa

2.4.6 Ricostruzione della precedente carriera, ai sensi dell'art. 45, comma 8, del regolamento d'Ateneo della Università della Calabria.

2.4.7 Abbreviazioni

- Lo studente **Scalercio Fausto** nato a Cosenza il 06 dicembre 1980, avendo superato presso l'Università degli Studi della Calabria in data 25 luglio 2005 l'esame finale di Diploma in Ingegneria delle infrastrutture orientamento Costruzioni-Infrastrutture di Trasporto (mat. 61641), chiede l'iscrizione alla laurea in Ingegneria civile N.O. Il CCL esprime parere favorevole all'iscrizione, a condizione che lo studente colmi le carenze curriculari mediante l'acquisizione di 5 CFU attraverso il superamento dell'esame di Fisica Tecnica e conseguendo il PET (Preliminary English Test). Per la successiva ammissione al corso di laurea specialistica, lo studente ha l'obbligo di integrare il piano di studi con gli insegnamenti di Idraulica 2, Costruzioni idrauliche 1, Tecnica di valutazione e programmazione urbana e Geotecnica 2 (percorso formativo).
- Lo studente **Pellicanò Lucio** nato a Cosenza il 16 dicembre 1979, avendo superato presso l'Università degli Studi della Calabria in data 25 luglio 2005 l'esame finale di Diploma in Ingegneria delle infrastrutture orientamento Costruzioni-Infrastrutture di Trasporto (mat. 59001), chiede l'iscrizione alla laurea in Ingegneria civile N.O. Il CCL esprime parere favorevole all'iscrizione, a condizione che lo studente colmi le carenze curriculari mediante

l'acquisizione di 5 CFU attraverso il superamento dell'esame di Fisica Tecnica e conseguendo il PET (Preliminary English Test). Per la successiva ammissione al corso di laurea specialistica, lo studente ha l'obbligo di integrare il piano di studi con gli insegnamenti di Idraulica 2, Costruzioni idrauliche 1, Tecnica di valutazione e programmazione urbana e Geotecnica 2 (percorso formativo).

2.4.8 Istanze

- Lo studente **Rao Antonio** (matr. 92980) chiede di poter seguire e sostenere gli esami di **Idraulica 2, Tecnica di valutazione e programmazione urbana, Architettura Tecnica** con il corso A anziché Corso B. Il Consiglio approva.
- Lo studente **Pignanelli Pasquale** (matr. 90297) chiede di poter seguire e sostenere gli esami di **Idraulica 2, Tecnica di valutazione e programmazione urbana, Architettura Tecnica** con il corso A anziché Corso B. Il Consiglio approva.
- Lo studente **Mammone Pierluigi** (matr. 83783) chiede di poter seguire e sostenere l'esame di **Architettura Tecnica** con il corso A anziché Corso B. Il Consiglio approva.
- Gli studenti di seguito indicati chiedono di poter seguire le lezioni del Corso A del secondo periodo del terzo anno invece di quelle del corso B, in quanto nei precedenti anni essi rientravano nel corso A.

| Nome | Cognome | Matricola |
|------------------|------------|-----------|
| Giampiero | Iannuzzi | 84288 |
| Marco | Iennaccaro | 85470 |
| Giuseppe | La Russa | 82809 |
| Vincenzo | Iania | 85636 |
| Maurizio Rocco | Laganà | 84348 |
| Pasquale | Laboni | 82360 |
| Roberto | Imbrogno | 81978 |
| Alessandro | Lauria | 82353 |
| Filomena Natalia | Lautieri | 83665 |
| Giuseppe | Labate | 85020 |
| Francesco | Lupis | 81899 |
| Alberto | Lavorio | 95606 |

Il Consiglio approva.

- Lo studente **Calisto Francesco** (matr. 6148), avendo seguito il corso di **Scienza delle Costruzioni** con il **prof. Raffaele Casciaro** nell'anno accademico 1993/94 chiede di poter sostenere il suddetto esame con il medesimo professore. Il Consiglio approva.
- Lo studente **Scaglione Antonio** (matr. 28830), immatricolato nell'a.a. 1988/89, avendo seguito il corso di **Scienza delle Costruzioni** con il **prof. Raffaele Casciaro** chiede di poter sostenere il suddetto esame con il medesimo professore. Il Consiglio approva.
- Lo studente **Tavano Domenico** (matr. 26092), immatricolato nell'a.a. 1990/91, avendo seguito il corso di **Costruzioni Idrauliche** con il **prof. Giuseppe Frega** nell'anno accademico 1994-95 chiede di poter sostenere il suddetto esame con il medesimo professore. Il Consiglio approva.
- **Spanò Giuseppe** (matr. 5660), immatricolato nell'a.a. 1987/1988, avendo seguito il corso di **Costruzioni Idrauliche** con il **prof. Giuseppe Frega** nell'anno accademico 1993/94 chiede di poter sostenere il suddetto esame con il medesimo professore. Il Consiglio approva.

- Lo studente **Fabiano Leonardo** (matr. 104836) chiede di poter seguire i seguenti corsi: **1) Scienza delle Costruzioni 1 - corso B, 2) Tecnica delle Costruzioni - corso A, 3) Geotecnica 2 – Corso A.** Il Consiglio approva.
- Lo studente **Salorenzo Giuseppe** (matr. 104814) chiede di poter seguire i seguenti corsi: **1) Scienza delle Costruzioni 1 - corso B, 2) Tecnica delle Costruzioni - corso A, 3) Geotecnica 2 – Corso A.** Il Consiglio approva.

2.5 Corso di laurea Specialistica

La studentessa Mazzuca Federica, nata a Cosenza il 29 agosto 1981 (matr. 104596) immatricolata al primo anno del Corso di Laurea Specialistica in Ingegneria Civile indirizzo Idraulica chiede che venga approvato il seguente piano di studi individuale:

| Anno | Semestre | Insegnamenti | CFU |
|------|----------|--|-----|
| I | 1 | Complementi di Analisi | 6 |
| | | Progettazione dei sistemi di trasporto | 6 |
| | | Complementi di Costruzioni idrauliche | 6 |
| | | Tecnica delle costruzioni 3 | 6 |
| | | Gestione Urbana | 6 |
| | 2 | Metodi matematici per l'ingegneria | 3 |
| | | Complementi di Idraulica | 6 |
| | | Idrologia | 6 |
| | | Acquedotti e fognature | 6 |
| | | Regime e protezione dei litorali | 6 |
| II | 1 | Fondazioni | 6 |
| | | Idraulica Fluviale | 6 |
| | | Costruzioni Marittime | 6 |
| | | Strumenti di pianificazione dei bacini idrografici | 6 |
| | | Cartografia Numerica | 6 |
| | 2 | Ingegneria Sanitaria e ambientale | 6 |
| | | Lingua inglese | 3 |
| | | Tirocinio | 4 |
| | | Prova finale | 20 |
| | | Totale | 120 |

Lo studente Veltri Arturo (matr. 97223) immatricolato al primo anno del Corso di Laurea Specialistica in Ingegneria Civile indirizzo Idraulica chiede che venga approvato il seguente piano di studi individuale:

| Anno | Semestre | Insegnamenti | CFU |
|------|----------|--|-----|
| I | 1 | Complementi di Analisi | 6 |
| | | Progettazione dei sistemi di trasporto | 6 |
| | | Complementi di Costruzioni idrauliche | 6 |
| | | Tecnica delle costruzioni 3 | 6 |
| | | Gestione Urbana | 6 |
| | 2 | Metodi matematici per l'ingegneria | 3 |
| | | Complementi di Idraulica | 6 |
| | | Idrologia | 6 |
| | | Acquedotti e fognature | 6 |
| | | Regime e protezione dei litorali | 6 |
| II | 1 | Fondazioni | 6 |
| | | Idraulica Fluviale | 6 |

| | | | |
|--|---|--|-----|
| | | Costruzioni Marittime | 6 |
| | | Strumenti di pianificazione dei bacini idrografici | 6 |
| | | Cartografia Numerica | 6 |
| | 2 | Ingegneria Sanitaria e ambientale | 6 |
| | | Lingua inglese | 3 |
| | | Tirocinio | 4 |
| | | Prova finale | 20 |
| | | Totale | 120 |

Lo studente **Domenico Levato** (matr. 104961), iscritto al primo anno della Laurea Specialistica in Ingegneria Civile (Indirizzo Strutture) chiede di poter sostenere un periodo di studi nell'Università di Dortmund in Germania, nell'ambito del progetto Socrates Erasmus e di poter sostenere i seguenti esami stante la disponibilità dei docenti delle materie elencate:

- **Meccanica computazionale** (prof. Salvatore Lopez);
- **Fondazioni** (prof. Enrico Conte);
- **Strutture in materiali innovativi** (prof. Raffaele Zinno).

Il Consiglio approva avendo constatato le valutazioni di riconoscimento di equipollenza dei corsi contenute nelle relazioni (allegate al presente verbale) dei professori Lopez, Conte e Zinno, che prescrivono l'obbligo di colloqui integrativi una volta superato l'esame presso l'istituto ospitante.

2.6. Passaggi da altre Sedi Universitarie

2.6.1 Passaggi da altre Sedi Universitarie al Corso di laurea in Ingegneria Civile, nuovo ordinamento

Lo studente **Napoli Luca**, nato ad Alessandria del Carretto il 16 maggio 1957 iscritto all'Università degli Studi del Politecnico di Milano, Facoltà di Architettura, nell'anno accademico 1977-1978, chiede l'iscrizione al Corso di Laurea in Ingegneria Civile nuovo ordinamento (percorso formativo) con riconoscimento degli esami già sostenuti. Il Consiglio, sulla base di quanto autocertificato dallo studente, delibera l'iscrizione dello studente al 3° anno del Corso di laurea in Ingegneria Civile nuovo ordinamento (con piano di studi ufficiale 2003-2004) convalidando gli esami sostenuti come riportato nella seguente tabella:

| ESAMI SOSTENUTI Presso il Politecnico di Milano – facoltà di Architettura | ESAMI CONVALIDATI a Ingegneria Civile N.O. | CFU |
|---|---|-----|
| Composizione architettonica I | Architettura tecnica | 5 |
| Disegno e rilievo | Disegno | 4 |
| | Laboratorio CAD | 2 |
| Storia dell'architettura I | Materia a scelta | 5 |
| Analisi Matematica e geometria analitica I | Calcolo 1 | 4 |
| Geometria descrittiva | Algebra lineare e geometria | 5 |
| Fisica | Fisica 1 | 6 |
| | Fisica 2 | 5 |
| Architettura sociale | Materia a scelta | 4 |
| Analisi Matematica e geometria analitica II | Calcolo 2 | 4 |
| | Calcolo 3 | 4 |
| Arredamento | | |
| Composizione architettonica II | | |
| Tecnica delle Costruzioni | Tecnica delle costruzioni 1 | 6 |

| | | |
|--|------------------------------------|----|
| Tecnologia dell'architettura I | Scienza e tecnologia dei materiali | 4 |
| Unificazione edilizia e prefabbricazione | | |
| Totale | | 58 |

Eventuali materie non convalidate potranno essere recuperate nella laurea specialistica

2.7. Iscrizione di studenti in possesso di altra Laurea

2.8. Iscrizione di studenti in possesso di altro Diploma

3. Questioni didattiche

Criteri di ammissione alla laurea

Il presidente informa delle proposte scaturite in seno al consiglio di presidenza, maturate dopo un ampio esame dei dati di ingresso degli studenti e degli esiti degli esami al termine del primo anno, effettuato dalla commissione composta dallo stesso presidente e dalla prof.ssa Canino e dal prof. Palopoli. In sintesi, la proposta è la seguente:

- l'attuale test di ingresso non dovrebbe avere solo valore orientativo ma configurarsi come test di ammissione;
- il voto di diploma non dovrebbe contare, atteso che lo stesso non riesce a essere di alcun filtro;
- la valutazione dovrebbe effettuarsi esclusivamente sulla base dei risultati del test costituito da 80 domande; il limite minimo di ammissione dovrebbe essere di 5 punti (1 punto per risposta esatta e - 1/4 per risposta errata); tale limite è stato scelto in quanto negli ultimi due anni ha rappresentato un valore che escluderebbe non più del 10% degli aspiranti studenti.

Si apre la discussione. Viene fra l'altro precisato che il criterio non presuppone numero chiuso e che deve essere visto assieme ai criteri di ammissione alla laurea magistrale, di cui al punto successivo, e a un più complessivo atteggiamento verso la didattica della facoltà, comprendente sia orientamenti presso le scuole, sia assistenza agli studenti meno preparati con un numero di tutor aggiuntivo, sia altre misure che si dovranno individuare e perseguire. In particolare, il prof. Frega fa rilevare che non si può ignorare del tutto la carriera scolastica precedente e, quindi, propone di tener conto anche del voto di diploma e dei voti del primo quadrimestre dell'ultimo anno scolastico, ovviamente con un peso minore rispetto al risultato del test.

La discussione si aggiorna alle determinazioni del consiglio di facoltà.

Criteri di ammissione alla laurea magistrale

Per quanto riguarda la laurea magistrale, il presidente ricorda che per l'ammissione sono necessari: il possesso dei requisiti curriculari e la verifica dell'adeguata preparazione iniziale. In fase di prima applicazione del nuovo ordinamento, la verifica dell'adeguata preparazione si è fatta coincidere con il possesso dei requisiti curriculari, ma già nel regolamento didattico si era prevista "la possibilità di introdurre dei criteri di accertamento per verificare l'adeguata preparazione iniziale".

La proposta, sulla scorta di quanto è stato presentato da parte dell'apposita commissione istituita in seno al collegio dei presidi di ingegneria, prevede criteri di accesso differenziati per tipologie di laureati in continuità, interni o esterni, non in continuità, laureati non in ingegneria. Si decide di limitare la discussione e, quindi, la decisione, ai soli laureati interni in continuità.

La proposta maturata in seno al consiglio di presidenza è che la verifica dell'adeguata preparazione iniziale sia selettiva e che l'adeguata preparazione iniziale si intenda acquisita per gli studenti che abbiano conseguito la laurea con votazione non inferiore a 92/110, lasciando la possibilità ai singoli corsi di laurea di innalzare detta soglia. Per gli studenti che non rientrano in tale condizione, l'adeguata preparazione iniziale deve essere verificata con una prova di accertamento il cui contenuto e le cui modalità saranno decise da ciascun corso di laurea. Infine, per gli studenti che si

siano laureati con meno di una soglia non ancora definita, la proposta è di escluderli del tutto dalla possibilità di iscriversi alla laurea magistrale.

Si apre un' articolata e partecipata discussione, alla quale intervengono numerosi docenti, alcuni dei quali non concordano neanche sull' effettiva necessità di introdurre criteri di verifica di adeguata preparazione. Altri interventi sottolineano le diversità curriculari tra chi proviene dal percorso formativo o dal percorso professionalizzante e altri ancora sull' opportunità di prevedere il numero chiuso e applicare criteri diversificati per anno di iscrizione così da informare gli studenti per tempo. Alla fine, si concorda quanto segue:

ammissione a.a. 2006-2007

Il numero dei posti a concorso è aperto; per accedere alla laurea magistrale il candidato dovrà superare una prova di ammissione; saranno esonerati dalla prova coloro che hanno conseguito la laurea triennale con un voto uguale o maggiore a 92/110. La prova di ammissione consiste in un esame scritto che verterà sulle seguenti aree: Idraulica e Costruzioni idrauliche, Geotecnica, Scienza e Tecnica delle costruzioni, Trasporti e Strade.

ammissione a.a. 2007-2008

Il numero dei posti a concorso è aperto; per accedere alla laurea magistrale il candidato dovrà superare una prova di ammissione; saranno esonerati dalla prova coloro che hanno conseguito la laurea triennale con un voto uguale o maggiore a una soglia, che non potrà comunque essere inferiore a 92/110, che il consiglio si riserva di stabilire successivamente assieme alle modalità della prova di ammissione. L'esonero non riguarderà coloro che provengono dal percorso professionalizzante, che a prescindere dal voto di laurea triennale dovranno sostenere la prova di ammissione.

ammissione a.a. 2008-2009

Il numero dei posti a concorso è aperto; per accedere alla laurea magistrale il candidato dovrà superare una prova di ammissione; potranno accedere alla prova di ammissione solo coloro che hanno conseguito la laurea triennale con un voto uguale o superiore a 82/110; saranno esonerati dalla prova coloro che hanno conseguito la laurea triennale con un voto uguale o maggiore a una soglia, che non potrà comunque essere inferiore a 92/110, che il consiglio si riserva di stabilire successivamente assieme alle modalità della prova di ammissione. L'esonero non riguarderà coloro che provengono dal percorso professionalizzante, che a prescindere dal voto di laurea triennale dovranno sostenere la prova di ammissione.

Restano da definire i criteri per gli studenti non in continuità e provenienti da altre sedi o da altre lauree.

Il presidente sottopone, inoltre, all' attenzione dei presenti quanto emerso in consiglio di presidenza relativamente alla possibilità data agli studenti della laurea triennale di integrare il piano di studio con insegnamenti della laurea specialistica. Sinora, lo studente che al 1° ottobre era in possesso di almeno 140 CFU inseriva nel piano di studio della laurea triennale insegnamenti in sovrannumero della laurea specialistica, quasi sempre tutti quelli del primo anno, frequentandoli e sostenendone gli esami nella prima sessione utile anche se in difetto di esami della laurea triennale. Qualora lo studente abbia una media degli esami della triennale tale da determinare un voto di laurea inferiore a 87/110, tale procedura non comporterebbe però l'iscrizione automatica alla specialistica anche avendone già acquisito crediti. Dopo ampia discussione, il consiglio perviene alla conclusione che una strada praticabile sia quella di consentire agli studenti quanto segue:

- integrazione del piano di studio della laurea triennale con insegnamenti della laurea specialistica se al 1° ottobre si è in possesso di almeno 140 CFU;
- possibilità di frequentare le lezioni di tali insegnamenti anche se in difetto di esami della laurea triennale;
- possibilità di sostenere gli esami di tali insegnamenti una volta sostenuti tutti gli esami della laurea triennale e verificato che la media di tali esami determini un voto di laurea di almeno 87/110. La decisione si aggiorna, comunque, alle determinazioni del consiglio di facoltà.

Il presidente porta all'attenzione dei docenti la questione riguardante la registrazione dei colloqui integrativi per materie non riconosciute equipollenti integralmente nei passaggi da altri indirizzi e corsi di laurea. D'intesa con la segreteria studenti si è concordato che il pregresso resta valido così come è stato convalidato, mentre, per i colloqui da sostenere da oggi in avanti, si delibera che: "Lo studente sostiene un colloquio integrativo con un programma concordato con il docente titolare del corso. Al colloquio viene attribuito un voto che vale per il solo colloquio. Di ciò il docente dà formale comunicazione al CCL, che provvede a verbalizzare l'esito e a darne a sua volta formale comunicazione alla segreteria studenti".

Il prof. Frigione comunica che la studentessa Maringola Marisa (matr. 85242) ha sostenuto in data 23 gennaio 2006 un colloquio integrativo dell'esame di Chimica applicata per la convalida dell'esame di Scienza e tecnologia dei materiali, con esito del colloquio 30/30 e lode. Il Consiglio ne prende nota.

Il prof. Alfonso Vulcano, ai fini della convalida e dell'inoltro alla Segreteria Studenti, trasmette gli statini che attestano il superamento dell'esame di **Tecnica delle Costruzioni 1** in data 16 dicembre 2005 dei seguenti studenti nell'ambito del progetto Socrates:

- Carmen M^a Agra Costa, 19/30 (diciannove)
- Jaime Diaz-Pache Gonzales, 18/30 (diciotto)
- Alberto Castaño Hernández, 18/30 (diciotto)

Il Consiglio prende atto e invia alla segreteria studenti gli statini.

La prof.ssa **Patrizia Piro** titolare del Corso di **Costruzioni Idrauliche I (N.O.)** e del Corso di **Impianti Speciali Idraulici (N.O.)** chiede che venga assegnato come esercitatore sia per il corso di **Impianti Speciali Idraulici (N.O.- 12 ore)** sia per quello di **Costruzioni Idrauliche I (N.O. – 8 ore)** l'ing. **Marco Carbone, dottorando**. Il Consiglio, dopo aver esaminato il curriculum, approva.

Il prof. **Paolo Veltri** titolare del Corso di **Costruzioni Idrauliche I (N.O.)** chiede che venga assegnato come esercitatore per il suddetto corso (**8 ore**) l'ing. **Stefano De Bastiani**. Il Consiglio, dopo aver esaminato il curriculum, approva.

Il prof. **Giovanni Gullà**, in qualità di titolare del corso comunica la Commissione d'esame dell'insegnamento di **Stabilità dei pendii (Ingegneria Civile specialistica)**: prof. Giovanni Dente, Prof. Alessandro Guerricchio, prof. Francesco Silvestri, prof. Enrico Conte, ing. Ernesto Ausilio, ing. Antonello Troncone, ing. Roberto Cairo, ing. Massimiliano Cilento.

Il prof. **Calomino Francesco** chiede che l'ing. Carmelo Grimaldi, dottore di ricerca sul SSD ICAR/01, venga nominato cultore della materia per tutti gli insegnamenti di cui egli è titolare. Contestualmente, chiede altresì che tutte le commissioni d'esame da lui presiedute siano integrate con il nominativo dell'ing. Carmelo Grimaldi. Il Consiglio approva.

4. Varie ed eventuali

Non avendo niente altro da discutere per questo punto e avendo esauriti i punti all'ordine del giorno, il Presidente dichiara conclusi i lavori.

Il Consiglio termina alle ore 13:30

Il Segretario
(ing. Attilio Fiorini Morosini)

Il Presidente
(prof. Ing. Paolo Veltri)

| | |
|---|----|
| Adunanza del giorno 14 FEBBRAIO 2006 | 1 |
| 1. Comunicazioni | 3 |
| 2. Pratiche studenti | 4 |
| 2.1 Corso di laurea in Ingegneria Civile vecchio ordinamento | 4 |
| 2.1.1. Piani di studio | 4 |
| 2.1.1.1. Indirizzo edile..... | 4 |
| 2.1.1.2. Indirizzo geotecnica | 4 |
| 2.1.1.3. Indirizzo idraulica | 4 |
| 2.1.1.4. Indirizzo strutture | 4 |
| 2.1.1.5. Indirizzo trasporti | 4 |
| 2.1.2. Istanze | 4 |
| 2.1.3. Cambio di corso di laurea vecchio ordinamento, con convalida degli esami sostenuti. | 4 |
| 2.2 . Corso di diploma in Ingegneria delle infrastrutture vecchio ordinamento | 4 |
| 2.2.1. Piani di studio | 4 |
| 2.2.2. Istanze | 4 |
| 2.3 Pratiche respinte | 4 |
| 2.4 Corso di laurea (triennale) in Ingegneria Civile, Nuovo Ordinamento | 4 |
| 2.4.0. Piani di Studio..... | 4 |
| 2.4.1. Passaggi da Corsi di diploma (Vecchio Ordinamento) al Corso di laurea in Ingegneria Civile, Nuovo Ordinamento..... | 18 |
| 2.4.2. Passaggi da Corsi di Laurea Vecchio Ordinamento al Corso di laurea in Ingegneria Civile, Nuovo Ordinamento..... | 18 |
| 2.4.3. Passaggi da altri Corsi di laurea in Ingegneria Nuovo Ordinamento al Corso di laurea (triennale) in Ingegneria Civile, Nuovo Ordinamento | 18 |
| 2.4.4 Passaggi da altre Facoltà al Corso di Laurea (triennale) in Ingegneria Civile, nuovo ordinamento | 18 |
| 2.4.5 Passaggi dal Percorso Professionalizzante al Percorso Formativo e viceversa..... | 20 |
| 2.4.6 Ricostruzione della precedente carriera, ai sensi dell'art. 45, comma 8, del regolamento d'Ateneo della Università della Calabria | 20 |
| 2.4.7 Abbreviazioni | 20 |
| 2.4.8 Istanze | 21 |
| 2.5 Corso di laurea Specialistica..... | 22 |
| 2.6. Passaggi da altre Sedi Universitarie..... | 23 |
| 2.6.1 Passaggi da altre Sedi Universitarie al Corso di laurea in Ingegneria Civile, nuovo ordinamento | 23 |
| 2.7. Iscrizione di studenti in possesso di altra Laurea..... | 24 |
| 2.8. Iscrizione di studenti in possesso di altro Diploma..... | 24 |
| 3. Questioni didattiche | 24 |
| 4. Varie ed eventuali | 26 |