

**Università degli Studi di Roma “La Sapienza”
Facoltà di Ingegneria**

Verbale del Consiglio di Corso di Laurea in Ingegneria
per l'Ambiente e il Territorio

Seduta del 20 settembre 2000

Oggi mercoledì 20 settembre 2000 alle ore 10:00 presso Saletta del Chiostro della Facoltà di Ingegneria si è riunito il Consiglio di Corso di Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio per discutere il seguente ordine del giorno:

- 1 - Comunicazioni
- 2 - Approvazione verbale seduta precedente
- 3 - Domande studenti
- 4 - Questioni didattiche relative al nuovo anno accademico
- 5 - Accensione nuovo Corso di Laurea a Rieti
- 6 - Questioni riguardanti il personale docente
- 7 - Varie ed eventuali

Sono presenti:

Bernabini, Bilardo, Borgia, Jacobelli, Massacci, Ottaviani, Scandurra, Violo, Vivaldi, Bonifazi, Celozzi, Chiocchio, Ciampoli, D'Alessandro, Grisolia, Marrosu, Quoiani, Rolle, Tamburrini, Alimonti, Viotti.

Sono assenti giustificati:

Cenedese, De Martiis, Boni, Crespi, D'Amore.

Sono assenti non giustificati:

Bichara, Guarascio, Imbesi, Tulipano, Dantini, Fazio, Gianni, Guercio, Raspa, Santarpia, Scalia Tomba, Siniscalchi, Troya, Blasevich, Martinelli

Il Presidente prof. Bernabini alle 10:30, verificata la validità del numero legale, dichiara aperta la seduta; assume le funzioni di segretario il prof. Ottaviani.

1) Comunicazioni

Il Presidente prega tutti i membri del CCL di aggiornare i loro indirizzi di posta elettronica e di comunicarglieli per l'invio delle comunicazioni e di documenti di interesse.

2) Approvazione verbale seduta precedente

Il verbale della seduta del 21/6/00 è disponibile. Viene approvata una correzione alle tabelle curriculari aggiungendo al secondo anno la disciplina di Estimo ambientale omessa per errore. Il verbale viene quindi approvato all'unanimità.

3) Domande studenti

Il Presidente comunica che il Dott. Bernabini responsabile per la Segreteria Studenti della facoltà di Ingegneria, riguardo alle richieste di modifica del piano degli studi da parte di studenti laureandi fuori corso ha confermato che tali studenti possono laurearsi solo a partire dalla sessione di luglio dell'a.a. cui si riferisce la modifica del piano degli studi. D'altro canto sembra che molti CCL della facoltà accettano domande di modifica del piano degli studi anche dopo la scadenza della legge del 31 dicembre mentre il nostro CCL non le ha mai accettate considerandole fuori termine. Dopo breve discussione viene dato mandato al Presidente di chiarire la normativa con il Preside della Facoltà per addivenire ad una soluzione comune.

Il Presidente comunica che sono pervenute le seguenti domande di studenti:

ALBANESE

GIORGIA

09091344

Chiede di poter inserire nel piano degli studi l'esame di Sicurezza del lavoro e difesa ambientale come esame in soprannumero.

Il Consiglio di Corso di laurea esprime parere favorevole.

BOCCHETTI DONATO GERARDO 09083533

Chiede la sostituzione dell'esame di Fondamenti di Informatica con l'esame di Informatica Grafica (civile).

Il Consiglio di Corso di Laurea esprime parere favorevole.

FLORIDI ELENA 09090142

Chiede la sostituzione dell'esame di Tecnica delle costruzioni con l'esame di Sicurezza del lavoro e difesa ambientale.

Il Consiglio di Corso di Laurea esprime parere favorevole

GAUDINO STEFANIA

Chiede un parere preventivo per passare dal Corso di Laurea in Scienze ambientali dell'Università di Napoli al Corso di Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio. In caso di passaggio sarebbero riconosciuti i seguenti esami: Istituzione di matematica I per Analisi matematica I, Chimica generale ed inorganica I per Chimica I, Fisica I per Fisica generale I.

GIORDANI FRANCO 09075930

Chiede l'annullamento della propedeuticità dell'esame di Chimica per l'esame di Chimica applicata, detti esami rientrano nella delibera del 3 marzo 1998 di questo corso di Laurea a sanatoria delle propedeuticità non rispettate.

IATAURO DOMENICO 09098244

Chiede l'annullamento dell'esame di "Istituzioni di economia" già sostenuto con esito positivo, ed al suo posto l'inserimento di "Economia dell'ambiente" da sostenere eventualmente presso la Facoltà di economia e Commercio di questo Ateneo. Il Consiglio di Corso di Laurea delibera che l'esame di Istituzioni di economia non può essere annullato ma può essere inserito in soprannumero l'esame di "Economia dell'ambiente".

LIBURDI RENZO

Chiede la equipollenza tra la Laurea conseguita presso questa Facoltà in Ingegneria Civile e la Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio. Il Consiglio di Corso di Laurea delibera che la domanda deve essere respinta, in quanto al fine di un conseguimento della laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio dovrebbe superare alcuni esami caratterizzanti questo Corso di Laurea.

MELIDORO ANTONIO 09100455

Chiede la sostituzione dell'esame di Dinamica degli inquinanti con l'esame Gestione degli impianti di Ingegneria sanitaria ambientale.

Il Consiglio di Corso di Laurea esprime parere favorevole

MORELLI GEMMA 09097138

Chiede la sostituzione dell'esame di Costruzioni idrauliche con l'esame Gestione degli Impianti di ingegneria sanitaria ambientale.

Il Consiglio di Corso di Laurea esprime parere favorevole

NOTARGIACOMO SANDRO 09103419

Chiede l'anticipazione dell'esame di Ingegneria del territorio al 3° anno

Il Consiglio di Corso di Laurea esprime parere favorevole.

PRIMICERIO ANDREA 09099688

Chiede la sostituzione dell'esame di Istituzioni di economia con l'esame di Economia applicata all'Ingegneria (con il Prof. Laise).

Il Consiglio di Corso di Laurea esprime parere favorevole

RUGGIERO DOMENICO 09099979

Chiede la sostituzione dell'esame di Istituzioni di economia con l'esame di Economia applicata all'Ingegneria (con il Prof. Laise).

Il Consiglio di Corso di Laurea esprime parere favorevole

SILVESTRI MATTEO 09098597

Chiede la sostituzione dell'esame di Geotecnica nella difesa del territorio con l'esame U.D.I. Meccanica delle rocce e Stabilità dei pendii.

Il Consiglio di Corso di Laurea esprime parere favorevole

SIMONI SILVANO 09103759

Chiede la sostituzione dell'esame di Cave e recupero ambientale al posto di Sicurezza del lavoro e difesa ambientale Il Consiglio di Corso di Laurea respinge la domanda.

TOMMASI MONICA

Chiede di seguire il corso del Prof. Rosati di Analisi matematica II al posto della Proff.ssa Vivaldi, non avendo potuto frequentare detto corso nel primo semestre a causa del passaggio dalla Facoltà di Fisica a questo corso di laurea.

Il Consiglio di Corso di Laurea esprime parere favorevole

VALLEROTONDA MARIA ROSARIA 09101601

Chiede l'inserimento dell'esame di Disegno di Macchine sostenuto con esito positivo presso l'Università di Cassino, come esame in soprannumero.

Il Consiglio di Corso di Laurea esprime parere favorevole

3.1) Da Latina sono pervenute altre domande:

PERICOLI PAOLA

La studentessa Pericoli Paola, proveniente dal Corso di Laurea in Ingegneria Meccanica dell'Università La Sapienza, immatricolata nell'a.a. 1998/99 matr.n.09106669, può essere ammessa *previa delibera del Consiglio di Corso di Laurea interessato* al 1° anno del Corso di Laurea in Ingegneria Ambiente e Territorio - canale di Latina- con il riconoscimento dei seguenti esami:

1. Geometria per Geometria (6 crediti).

I crediti rimanenti, pari a 4 crediti per un esame svolto nel corso di laurea vecchio ordinamento, potranno essere presi in considerazione per il riconoscimento al momento dell'approvazione del piano di studi.

ZORZETTO MARIA TERESA

La studentessa Maria Teresa Zorzetto, immatricolata nell'A.A. 1993/94, chiede di proseguire gli studi nel Corso di Laurea in Ingegneria Ambiente e Territorio della sede di Latina, con il riconoscimento di tutti gli esami sostenuti. Il Consiglio, rinviando la decisione finale al Consiglio di Corso di Laurea interessato, esprime il suo parere nei termini seguenti: *"Maria Teresa Zorzetto può essere iscritta al 30° anno del Corso di Laurea In Ingegneria Ambiente e Territorio con riconoscimento di tutti gli esami sostenuti. La valutazione del numero dei crediti sarà effettuata al momento dell'approvazione del piano di studio."*

BOCCANERA SIMONE

Lo studente Simone Boccanera, proveniente dal Corso di Laurea in Ingegneria Meccanica dell'Università di Salerno, può essere ammesso *previa delibera del Consiglio di Corso di Laurea interessato* al 30° anno di Corso di Laurea in Ingegneria Ambiente e Territorio - canale di Latina - con il riconoscimento dei seguenti esami:

1. Chimica per Chimica (6 crediti);
2. Analisi Matematica I per Analisi Matematica I (6 crediti);
3. Analisi Matematica II per Analisi Matematica II (6 crediti)
4. Geometria per Geometria (6 crediti);
5. Fondamenti di informatica per Informatica grafica (6 crediti);
6. Economia applicata all'ingegneria per Economia ed Estimo Ambientale (6 crediti);
7. Fisica I per Fisica I (6 crediti);
8. Lingua inglese per Lingua inglese (5 crediti);
9. Fisica tecnica per Fisica Tecnica (6 crediti);
10. Elettrotecnica per Elettrotecnica (6 crediti);

11. Idraulica per Meccanica dei fluidi (6 crediti);

12. Meccanica razionale per uno dei due esami a libera scelta (6 crediti) dello studente.

I crediti rimanenti, pari a 4 crediti per ogni esame svolto nel corso di laurea vecchio ordinamento, e gli esami di Disegno di Macchine e Tecnologie di Chimica Applicata potranno essere presi in considerazione per il riconoscimento al momento dell'approvazione del piano di studi.

PORCELLI

AUGUSTO

Lo studente Augusto Porcelli, proveniente dal Corso di Laurea in Ingegneria Civile dell'Università di Roma Tre, può essere ammesso *previa delibera del Consiglio di Corso di Laurea interessato* al 1° anno del Corso di Laurea in Ingegneria Ambiente e Territorio - canale di Latina- con il riconoscimento dei seguenti esami:

1. Disegno Civile per Rappresentazione del Territorio e dell' Ambiente (6 crediti);

2. Geometria per Geometria (6 crediti);

3. Lingua Inglese per Lingua Inglese (5 crediti);

I crediti rimanenti, pari a 4 crediti per ogni esame svolto nel corso di laurea vecchio ordinamento, e l'esame di Scienza dei materiali I potranno essere presi in considerazione per il riconoscimento al momento dell'approvazione del piano di studi.

PUNZI

MARIA GIUSEPPINA

La studentessa Maria Giuseppina Punzi, proveniente dal Corso di Laurea in Ingegneria ELETTRTECNICA dell'Università di Roma La Sapienza, può essere ammessa *previa delibera del Consiglio di Corso di Laurea interessato* al 2° anno del Corso di Laurea in Ingegneria Ambiente

e Territorio - canale di Latina- con il riconoscimento dei seguenti esami:

1. Chimica per Chimica (6 crediti);

2. Analisi Matematica I per Analisi Matematica I (6 crediti);

3. Analisi Matematica II per Analisi Matematica II (6 crediti);

4. Geometria I per Geometria (6 crediti);

5. Fisica I per Fisica I (6 crediti);

6. Fisica II per Fisica II (6 crediti);

7. Fisica tecnica per Fisica Tecnica (6 crediti);

8. Elettrotecnica I per Elettrotecnica (6 crediti);

9. Meccanica applicata alle macchine per Macchine (6 crediti).

I crediti rimanenti, pari a 4 crediti per ogni esame svolto nel corso di laurea vecchio ordinamento, e gli esami di Complementi di geometria ed algebra, Meccanica Razionale, Legislazione, Elettrotecnica II, Disegno, potranno essere presi in considerazione per il riconoscimento al momento dell'approvazione del piano di studi.

SANTORO LOREDANA

Alla studentessa Santoro Loredana, proveniente dal Corso di Laurea in Ingegneria Civile dell'Università di Roma La Sapienza, si riconoscono i seguenti esami:

1. Analisi Matematica I per Analisi Matematica I (6 crediti);

2. Analisi Matematica II per Analisi Matematica II (6 crediti);

3. Disegno per Rappresentazione del Territorio e dell' Ambiente (6 crediti). I crediti rimanenti, pari a 4 crediti per ogni esame svolto nel corso di laurea vecchio ordinamento, potranno essere presi in considerazione per il riconoscimento al momento dell'approvazione del piano di studi.

4) -Questioni didattiche relative al nuovo anno accademico

Il Presidente comunica che i preiscritti al primo anno al nostro CCL sono 167 e che al primo anno ci sarà un solo canale dedicato a tali studenti mentre era previsto che ne fossero attivati due. Tutte le lezioni si terranno nell'aula 6 di via Scarpa tranne il venerdì quando le lezioni che riguardano il disegno e l'uso del computer si terranno rispettivamente nell'aula 6L e nei laboratori di Via Tiburtina. Il Presidente comunica anche la bozza di orario relativa ai corsi del primo anno e la bozza di calendario relativa alle sessioni di esame di gennaio e febbraio 200 (allegato 1). Massacci chiede che vi sia un aumentato sostegno da parte dei tutor per i corsi del primo anno e che sia formato un nucleo di valutazione sulla didattica relativa al nostro Corso di Laurea per seguire da vicino l'attività didattica e segnalare l'esistenza di

eventuali problemi. Il CCL prende atto della logistica comunicata dal Presidente ed accoglie le proposte del Prof. Massacci.

5) Accensione nuovo Corso di Laurea a Rieti

Il Presidente comunica che per iniziativa del rettore è stata firmata una convenzione con la fondazione Sabina Universitas che prevede l'accensione di alcuni corsi di laurea con sede a Rieti ed invita il Prof. Rolle che ha seguito da vicino l'iter di tale iniziativa, a riferire al CCL. Il Prof. Rolle comunica di essere stato chiamato dal Rettore a far parte del gruppo di lavoro che si è interessato del problema e riferisce al CCL. Dopo approfondita il Presidente mette in votazione il seguente documento:

"Il Consiglio di Corso di Laurea in Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio, mentre esprime il suo vivo interesse e la propria adesione alla istituzione di un canale dello stesso Corso di Laurea con indirizzo "uso e tutela delle risorse idriche" a Rieti, esprime tuttavia riserve sulla accensione del Corso stesso a partire dall'anno accademico 2000-2001, qualora non vengano definite alcune questioni fondamentali. Infatti, la "convenzione quadro" firmata dal Rettore appare più una lettera di intenti che una convenzione che regola i diritti e doveri dei contraenti. Non si ha anche a disposizione l'allegato sub-B citato all'Art.5. In particolare si sono evidenziati i seguenti punti. - manca qualsiasi riferimento a delibere del CRUL - non sono definiti i rapporti tra le Università del Polo Universitario in termini di apporto finanziario e di personale e di partecipazione agli organi decisionali - non sono definiti gli organi decisionali e gestionali sia per questioni finanziarie che didattiche - non è chiaro il meccanismo di reclutamento dei docenti, per i quali sarebbero disponibili solo budget per passaggi di idonei alla posizione superiore, e ciò soprattutto nel caso di provenienza dalle Università consorziate con Roma. Sembra inoltre esclusa la possibilità di chiamate per trasferimento o di concorsi liberi.

- non sono definiti i tempi di erogazione dei fondi ed in quale modo vengano gestiti,

- i fondi stanziati a regime sono insufficienti e mal distribuiti se si vuole assicurare una presenza continua e consistente di docenti a Rieti; a tale proposito non vi è alcun accenno all'avvio di procedure per ottenere finanziamenti ad hoc dal MURST

- non si hanno assicurazioni sulla stabilità nel tempo dell'erogazione dei fondi dalla Sabina Universitas per i posti di ruolo istituiti - mancano indicazioni di servizi per gli studenti nel transitorio (buoni pasto, borse di studio, ecc.).

Il Consiglio di Corso di Laurea lamenta di non essere stato interpellato prima della firma della Convenzione Quadro ed esprime riserve sulla possibilità di reperire Docenti con la necessaria capacità ed esperienza per tutte le materie del 1° anno in modo da poter attivare il Corso a partire da questo anno accademico.

Il documento è approvato con una astensione.

Il Presidente mette in votazione il Piano di studi allegato (All.2). Il CCL lo approva con due voti contrari, con la clausola che tale piano sia da considerarsi preliminare e provvisorio e che sarà interamente riconsiderato, soprattutto per il 2° e 3° anno, sulla base di una definizione accurata dei contenuti e finalità del Corso e di dettagliati programmi delle singole materie, con possibilità quindi di spostamenti di discipline da obbligatorie a opzionali e viceversa.

6) Questioni riguardanti il personale docente

Il Presidente comunica che la Facoltà ha intenzione di richiedere concorsi liberi per Prof. Ordinario e Prof. Associato nella prossima seduta di fine settembre. Il Presidente richiama le delibere precedenti del CCL su questo argomento ed apre la discussione.

Al termine della discussione il CCL decide all'unanimità di richiedere a concorso libero per Latina, in prima priorità, un posto di professore associato in Geofisica Applicata (D04B - GEO11) ed in seconda priorità un posto di professore di I° fascia in Ingegneria Sanitaria Ambientale (ICAR03), per la prossima tornata di concorsi (ottobre 2000). Si osserva che anche Roma è deficitaria nel settore D04B, come riconosciuto nell'ultimo documento della COPDO approvato dal C.d.F. in cui Geofisica Applicata appare come il primo Settore escluso dai passati concorsi. Si richiede inoltre di chiamare per Roma tutti gli idonei delle discipline relative al nostro CCL, con particolare riferimento alle condizioni di carenza verificatesi nel settore dell'Ingegneria Sanitaria Ambientale.

7) Varie ed eventuali

Il Presidente comunica che è necessario nominare la commissione per il conferimento di borse di studio per svolgere la tesi di laurea presso università straniere e propone di confermare la Commissione precedente formata da: Celozzi, Guercio, e Blasevich. Il Consiglio di Corso di Laurea approva.

Alle ore 13:30 non essendoci più altro da deliberare il Presidente dichiara chiusa la seduta.

Il Segretario
M. Ottaviani

Il Presidente
M. Bernabini