

**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 14 maggio 2002

Oggi martedì **14 maggio 2001 alle ore 10:30**, presso l'**auletta 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 - Pratiche studenti
- 4 - Situazione Facoltà e Ateneo
- 5 - Manifesto degli Studi, Roma e Rieti. Variazioni rispetto all'a.a. 2001/2002 e scelta del numero dei cicli
- 6 - Situazione Rieti
- 7 - Regolamento tirocini
- 8 - Tutor
- 9 - Varie ed eventuali

Sono presenti:

Bernabini, D'Alessandro, Grisolia, Guarascio, Imbesi, Jacobelli, Massacci, Rolle, Tulipano, Chiocchio, Orlando, Piga, Raspa, De Vendictis, Rinaldi, Rutigliano,

Sono assenti giustificati:

Bilardo, Celozzi, Cenedese, De Martiis, Guercio, Ottaviani, Scandurra, Vivaldi, Boni, Crespi, Marrosu, Alimonti, D'Abbieri

Sono assenti non giustificati:

Bichara, Borgia, Ciampoli, Macchi, Santarpià, Siniscalchi, Tamburrini, Troya, Martinelli, Spoto.

Il presidente alle ore 10:45, verificata la validità del numero legale, dichiara aperta la seduta; assume le funzioni di segretario il Prof. Grisolia.

1 – Comunicazioni

- Il Presidente propone di inserire in Rete i programmi dei Corsi nonché di proporre ai Dipartimenti di farne una raccolta a stampa ad uso degli studenti per una scelta cosciente delle materie opzionali. Sollecita l'invio dei programmi
- Visto l'elevato numero di prenotazioni per la prossima seduta del 27 e 28 Maggio (circa 60 studenti) il Presidente sta esaminando la possibilità di una sua estensione fino alla seconda-terza decade di Giugno compatibilmente con la disponibilità di aule. Si ricorda che le Commissioni di Laurea sono state ridotte da 11 a 7 Membri. Grisolia in proposito ritiene che ciò esprima un ulteriore segno di decadimento e di disinteresse, e propone che debbano essere riportate ad 11.
- Occorre definire al più presto i criteri di attribuzione dei voti di Laurea per il Nuovo Ordinamento, questione della quale si sta interessando la Commissione didattica.
- Per i Tirocini occorre fare delle proposte, da discutere successivamente, e da sottoporre alla Commissione Didattica.
- Sono state raccolte altre statistiche sui risultati didattici del N.O.. Le raccolte sono parziali e di non semplice interpretazione in quanto riferite a studenti di differente estrazione.
- Il Presidente presenta la rivista "Protecta" che ritiene adatta a raccogliere contributi scientifici di interesse del C.d.L.
- **Imbesi** richiama il problema degli Esami di Stato, rimarcando con preoccupazione il fatto che nei programmi non risulti inserita la attività di progettazione Territoriale ed Urbanistica che in questo modo ricadrebbe nelle esclusive competenze degli Architetti.
- Sul problema Esami di Stato si apre una breve discussione, ricordando che probabilmente, già dalla prossima sessione, potrebbe essere applicato un Nuovo regolamento per tener conto della recente riforma degli Ordini Professionali.

Sappa preannuncia che in proposito c'è una proposta congiunta del Collegio dei Presidi e dell'Ordine Nazionale Ingegneri che il preside presenterà al prossimo C.d.F.

Massacci propone di sollevare la questione in Facoltà con una mozione. Il CCL incarica il Prof. Massacci di scrivere il testo della mozione che il Presidente invierà al Preside

2 - Approvazione del Verbale della seduta precedente

Viene messo a disposizione dei partecipanti il Verbale della precedente seduta che, in mancanza di osservazioni da fare nel corso dello svolgimento della presente seduta viene dato per approvato.

3 - Pratiche studenti

3.1 – Trasferimenti

3.1.1 – da altre Università

CANTELLI ANTONIO 9115470

Proveniente dall'Università di Roma 3 – Ing. Meccanica. Gli vengono riconosciuti i seguenti esami Geometria, Analisi Mat. I, Fisica Gen. I, Chimica, Fondamenti di Informatica per Informatica Grafica, ognuno con 6 crediti. E' ammesso al II anno N. O.

LELLI Emiliano 9115374

Proveniente dall'Università de L'Aquila, Ing. Ambiente e Territorio. Non risulta aver sostenuto esami. Ammesso al I anno.

LEONE DANIELE 9115405

Proveniente dall'Università de L'Aquila, Ing. Ambiente e Territorio. Risulta aver sostenuto il solo esame di Disegno Tecnico Industriale che non viene convalidato: Ammesso al I anno.

PARIS PAOLO 9107820

Diplomato in ing. Ambiente e Risorse presso la nostra Facoltà Iscritto nell'a. a. 1998/99 al III anno di Ing. Amb. e Terr. Presso la nostra Facoltà; trasferito all'Univ di Roma 3 nell'a.a. 2000/01; ha richiesto un nuovo trasferimento al nostro C.d.L.V.O.. Il C.C.L. conferma la delibera del 16/3/99:

" PARIS PAOLO 09107820

Diplomato in Ingegneria dell'Ambiente e delle Risorse, chiede l'iscrizione a questo Corso di Laurea, e l'abbreviazione del corso. Il predetto studente che ha scelto l'indirizzo difesa del suolo, al fine del conseguimento della Laurea, dovrà sostenere i seguenti esami:

4 corsi integrativi:

- Geometria
- Macchine
- Meccanica dei fluidi
- Topografia

9 comuni a tutti gli indirizzi:

- Principi di geotecnica
- Ingegneria del territorio
- Ingegneria sanitaria-ambientale
- Analisi matematica II
- Fisica II
- Scienza delle costruzioni
- Geologia applicata
- Chimica applicata
- Valorizzazione delle materie prime (o Cave e recupero ambientale)

4 di indirizzo difesa del suolo

- Costruzioni idrauliche
- Geotecnica nella difesa del territorio
- Idrogeologia applicata
- Idrologia tecnica

idoneità ad almeno una lingua straniera",

per l'iscrizione al C.d.L. e conferma la validità degli esami di Geometria I Lingua Francese e Analisi Matematica II sostenuti negli a.a. 1998/99 e 1999/00. E' ammesso al IV anno V.O.

3.1.2. – Da altri C.d.L.:

FONTANELLA

COSTANTINO

Proveniente dal C.d.L. in Ing. Meccanica N.O.. Vengono riconosciuti Lingua Francese (3 Cr.), Economia ed Organizzazione Aziendale per Ist. di Economia (6 Cr.), Geometria (Meccanici – 8 crediti) e Analisi numerica (4 Crediti); per Calcolo Differenziale ed integrale (10) lo studente dovrà sostenere un esame integrativo per il suo riconoscimento come Analisi I e Analisi II (6 + 6 Cr). E' ammesso al II anno N.O.

3.2 – Iscrizioni e passaggi per Diplomatici e Diplomatici in Ing. A.R.

3.2.1 Diplomatici

GRISINI FABRIZIO 9115605

Si conferma la delibera del 8/2/02:

"GRISINI FABRIZIO

Diplomatico in Ingegneria per l'Ambiente e le Risorse dichiara di aver sostenuto 28 esami, 2 tirocini e le relazioni chiede il passaggio al N.O. Il CCL, esaminato il curriculum, riconosce i 28 esami sostenuti nel diploma, i tirocini e la relazione per complessivi 155 crediti. Per conseguire la laurea N.O. dovrà in ogni modo sostenere esami per 16 crediti, tra cui Ingegneria delle Materie prime, l'idoneità di lingua straniera, (3 crediti) e la prova finale (6 crediti). E' ammesso al III anno N.O."

LONGO MARIANNA 9114994

Si conferma la delibera del 31/10/01:

"LONGO MARIANNA

Ha sostenuto 28 esami per 140 crediti, gli stages (12), le relazioni (2) per complessivi 154 crediti che vengono riconosciuti. Per conseguire la laurea dovrà sostenere la prova finale (6), la prova di lingua (3) ed esami (N.O. o in assenza V.O. laurea) tra cui Ingegneria delle materie prime, e Ingegneria del territorio per complessivi 17 crediti secondo un piano degli studi che dovrà presentare per essere approvato dal CCL.

E' ammessa al terzo anno nuovo ordinamento.:"

3.2.2 – Diplomatici

BARRA MARIA 9115729

Nella seduta del 31/10/01 era stata approvata la seguente delibera:

"BARRA MARIA

Dichiara di aver superato 23 esami del Diploma per 115 crediti e chiede di sostenere altri 9 esami con l'ordinamento precedente (Diploma) Il CCL convalida i 23 esami sostenuti per 115 crediti ma sulla base della delibera precedente invita la studentessa a presentare un nuovo piano degli studi comprendente tutti gli esami obbligatori da sostenere con esami (N.O. o in assenza V.O. laurea) . Può essere iscritta al terzo anno N.O."

. Il CCL la conferma integrandola con la convalida, ognuno con 5 crediti, degli esami (diploma) di Chimica, Idraulica e Ingegneria delle Materie Prime nel frattempo sostenuti. Gli esami (Diploma) convalidati salgono così a 26 per complessivi 130 crediti. Per conseguire la laurea dovrà effettuare un tirocinio, sostenere la prova di lingua (3), la prova finale (6) ed esami (N.O. e/o V.O.) per almeno 32 crediti tra cui Analisi II, Elettrotecnica, Fisica Tecnica e Ing. Sanitaria Ambientale. Dovrà presentare un piano di studi. E' ammessa al III anno N.O..

BOTTI ANGELO 9115717

Nella seduta del 31/10/01 era stata approvata la seguente delibera:...

"BOTTI ANGELO

Dichiara di aver sostenuto 27esami (135 crediti) e di uno stage (9) che il CCL riconosce per complessivi 144 crediti. Per conseguire la laurea dovrà sostenere la prova finale (6), la prova di lingue (3) ed esami (N.O. o in assenza V.O. Laurea) per almeno 27 crediti, tra cui Fisica tecnica. Dovrà presentare un piano degli studi da sottoporre all' approvazione del CCL.

E' ammesso al terzo anno di corso N.O."

.. Il CCL la conferma integrandola con la convalida del 2° tirocinio per 3 crediti. Il debito formativo per esami scende quindi a 24 crediti. Dovrà presentare un piano di studi. E' ammesso al III anno N.O..

COLELLA DIEGO 9115731

Nella seduta del 31/10/01 era stata approvata la seguente delibera:...

" COLELLA DIEGO

Dichiara di aver sostenuto 27 esami (135 crediti) e la prova di lingue (3) che il CCL riconosce per complessivi 138 crediti. Per conseguire la laurea dovrà sostenere la prova finale (6), lo stage (9) ed esami (N.O. o in assenza V.O. Laurea) per almeno 27 crediti tra cui Elettrotecnica e Topografia. Dovrà presentare un piano degli studi da sottoporre all' approvazione del CCL.

E' ammesso al terzo anno di corso N.O."

.. Il CCL conferma il riconoscimento dei 27 esami sostenuti e della prova di lingue ed integra la delibera con la convalida, ognuno con 5 crediti, degli esami (diploma) di Elettrotecnica, Topografia e Ingegneria delle Materie Prime nel frattempo sostenuti. Gli esami (Diploma) convalidati salgono così a 30 più la prova di lingue per complessivi 153 crediti. Per conseguire la laurea dovrà effettuare un tirocinio, sostenere la prova finale (6) ed esami (N.O. e/o V.O.) per almeno 12 crediti. Dovrà presentare un piano di studi. E' ammesso al III anno N.O..

DE LORENZO CHRISTIAN 9115707

Si annulla la delibera del 31/10/01 fatta a nome di Di Lorenzo Christian sia per il nome errato sia perché stilata nell'ipotesi che il richiedente fosse già diplomato. Il CCL convalida i 28 esami sostenuti nel diploma ognuno con 5 crediti e la prova di lingue (3) per complessivi 143 crediti. Per conseguire la Laurea dovrà effettuare un tirocinio (9), la prova finale (6) ed esami per almeno 22 crediti tra cui Ingegneria Sanitaria Ambientale. Si conferma l'ammissione al III anno N.O..

DE SENA GIULIA 9115709

Nella seduta del 31/10/01 era stata approvata la seguente delibera:...

" DE SENA GIULIA

Dichiara di aver sostenuto 28 esami (140 crediti) e la prova di lingue (3) che il CCL riconosce per complessivi 143 crediti. Dichiara di aver iniziato un tirocinio (9) che dovrà completare. Per conseguire la laurea dovrà sostenere la prova finale (6), ed esami (N.O. o in assenza V.O. Laurea) per almeno 22 crediti tra cui Elettrotecnica, Meccanica dei fluidi, Ingegneria delle materie prime. Dovrà presentare un piano degli studi da sottoporre all' approvazione del CCL.

E' ammessa al terzo anno di corso N.O."

Il CCL la conferma integrandola con la convalida, ognuno con 5 crediti, degli esami (diploma) di Elettrotecnica, Idraulica e Ingegneria delle Materie Prime nel frattempo sostenuti. Gli esami (Diploma) convalidati salgono così a 31 più la prova di lingua (3) per complessivi 158 crediti. Per conseguire la laurea dovrà effettuare un tirocinio (9), sostenere la prova finale (6) ed esami (N.O. o V.O.) per almeno 7 crediti. E' ammessa al III anno N.O..

FABRI ALESSIA 9115751

Nella seduta del 31/10/01 era stata approvata la seguente delibera:...

" FABBRI ALESSIA

Dichiara di aver sostenuto 27 esami (135 crediti) e la prova di lingue (3) che il CCL riconosce per complessivi 138 crediti. Per conseguire la laurea dovrà sostenere la prova finale (6), uno stage (9) ed esami (N.O. o in assenza V.O. Laurea) per complessivi almeno 27 crediti tra cui Elettrotecnica, Fisica tecnica, Topografia. Dovrà presentare un piano degli studi da sottoporre all' approvazione del CCL.

E' ammessa al terzo anno di corso N.O."

Il CCL conferma la delibera integrandola con la convalida, con 5 crediti, dell'esame (diploma) di Fisica Tecnica Ambientale nel frattempo sostenuto. Gli esami (Diploma) convalidati, ognuno con 5 crediti, salgono così a 28 più la prova di lingua (3) per complessivi 143 crediti. Per conseguire la laurea dovrà effettuare un tirocinio, sostenere la prova finale (6) ed esami (N.O. e/o V.O.) per almeno 22 crediti tra cui Topografia ed Elettrotecnica. Dovrà presentare un piano di studi. E' ammessa al III anno N.O..

GALEOTTI FRANCESCA 9115674

Nella seduta del 31/10/01 era stata approvata la seguente delibera:...

" GALEOTTI FRANCESCA

Dichiara di aver sostenuto 28 esami (140 crediti) e la prova di lingue (3) che il CCL riconosce per complessivi 143 crediti. Dichiara inoltre di aver iniziato due tirocini (12) che dovrà completare. Per conseguire la laurea dovrà sostenere la prova finale (6), ed esami (N.O. o in assenza V.O. Laurea) per

complessivi almeno 19 crediti tra cui Ingegneria del territorio. Dovrà presentare un piano degli studi da sottoporre all' approvazione del CCL.

E' ammessa al terzo anno di corso N.O."

Il CCL la conferma.

GIACOMELLI ENRICO 9115686

Nella seduta del 31/10/01 era stata approvata la seguente delibera:

"GIACOMELLI ENRICO

Dichiara di aver sostenuto 28 esami (140 crediti) e la prova di lingue (3) che il CCL riconosce per complessivi 143 crediti. Per conseguire la laurea dovrà sostenere la prova finale (6), uno stage (9) ed esami (N.O. o in assenza V.O. Laurea) per almeno 22 crediti tra cui Ingegneria del territorio. Dovrà presentare un piano degli studi da sottoporre all' approvazione del CCL.

E' ammesso al terzo anno di corso N.O."

. Il CCL la conferma.

GIUPPA RAFFAELE 9115683

Ha sostenuto nel Diploma 13 esami (5 crediti ognuno) più la prova di lingua (3) che il CCL riconosce per complessivi 68 crediti. Dovrà presentare un piano di studi da sottoporre al giudizio del CCL. E' ammesso al II anno N.O.

GUGLIELMI FABIO 9115687

Nella seduta del 31/10/01 era stata approvata la seguente delibera:...

" GUGLIELMI FABIO

Dichiara di aver sostenuto 26 esami (130 crediti) e la prova di lingue (3) che il CCL riconosce per complessivi 133 crediti. Per conseguire la laurea dovrà sostenere la prova finale (6), uno stage (9) ed esami per almeno 32 crediti tra cui ecologia applicata, Idraulica, Ingegneria del territorio, Ingegneria delle materie prime. Dovrà presentare un piano degli studi da sottoporre all' approvazione del CCL.

E' ammesso al terzo anno di corso N.O."

.. Il CCL conferma il riconoscimento dei 26 esami sostenuti, ognuno con 5 crediti, e della prova di lingue (3) ed integra la delibera con la convalida, con 5 crediti, dell'esame (diploma) di Idraulica nel frattempo sostenuto. Gli esami (Diploma) convalidati salgono così a 27 più la prova di lingue per complessivi 138 crediti. Per conseguire la laurea dovrà effettuare un tirocinio (9), sostenere la prova finale (6) ed esami (N.O. e/o V.O.) per almeno 27 crediti, tra cui Ingegneria del Territorio e Ingegneria delle Materie Prime. Dovrà presentare un piano di studi. E' ammesso al III anno N.O..

LUONGO DOMENICO

Nella seduta del 31/10/01 era stata approvata la seguente delibera:

" LUONGO DOMENICO

Dichiara di aver sostenuto 31 esami (155 crediti) e la prova di lingue (3) che il CCL riconosce per complessivi 158 crediti. Dichiara inoltre di aver completato uno stage e di essere in procinto di completarne un secondo (riconoscibili per 12 crediti). Per conseguire la laurea dovrà sostenere la prova finale (6) ed esami (N.O. o in assenza V.O. Laurea) per complessivi almeno 4 crediti tra cui Ingegneria del territorio. Dovrà presentare un piano degli studi da sottoporre all' approvazione del CCL. I crediti derivanti da esami sostenuti in precedenti corsi di Laurea V.O. e non attualmente riconosciuti potranno essere valutati per una eventuale laurea specialistica

E' ammesso al terzo anno di corso N.O."

Nella seduta dell'8/2/02 tale delibera era stata corretta come segue

"LUONGO DOMENICO

Diplomato in Ingegneria per l'Ambiente e le Risorse dichiara di aver sostenuto 32 esami, 2 tirocini, le relazioni e la prova di lingua, chiede il passaggio al N.O. Il CCL, esaminato il curriculum, riconosce i 32 esami (compreso Teoria dei Segnali), la prova di lingua sostenuti nel diploma per complessivi 174 crediti. Per conseguire la laurea N.O. dovrà sostenere la prova finale (6 crediti). E' ammesso al III anno N.O..."

Il richiedente è però risultato ancora diplomando. Pertanto il CCL conferma la convalida dei 32 esami (ognuno con 5 crediti), della prova di lingue (3) e di 1 tirocinio (9) per complessivi 172 crediti. Lo studente dichiara di aver completato anche un 2* tirocinio (3). Per conseguire la Laurea dovrà sostenere la prova finale (6). E' ammesso al III anno N.O

MARINO SABRINA

Nella seduta del 31/10/01 era stata approvata la seguente delibera:

"MARINO SABRINA

Dichiara di aver sostenuto 26 esami (130 crediti), la prova di lingue (3) ed uno stage (9) che il CCL riconosce per complessivi 142 crediti; dichiara inoltre di aver già iniziato il II° stage. Per conseguire la laurea dovrà completare il secondo stage (3), sostenere la prova finale (6), ed esami per almeno 29 crediti tra cui Elettrotecnica e Idraulica. Dovrà presentare un piano degli studi da sottoporre all' approvazione del CCL.

E' ammesso al terzo anno di corso N.O."

La studentessa dichiara di non poter terminare il II tirocinio e di aver nel frattempo sostenuto l'esame di Idraulica (diploma) che il CCL convalida con 5 crediti. Pertanto dovrà ancora sostenere esami per almeno 27 crediti. Si conferma l'ammissione al III anno N.O..

MASTRODDI PIETRO 9115744

Nella seduta del 8/2/2002 era stata approvata la seguente delibera:

"MASTRODDI PIETRO

Dichiara di aver sostenuto 24 esami (120 crediti) e la prova di lingua (3 crediti). Il CCL convalida gli esami e la prova di lingua per un totale di 123 crediti. Per conseguire la laurea dovrà sostenere il tirocinio (9 crediti), la prova finale (6 crediti) e esami per 42 crediti tra cui gli esami di Elettrotecnica, Fisica II, Ingegneria Materie Prime e Ingegneria sanitaria ambientale. Non è approvato il piano di studi allegato. Ne dovrà presentare un secondo comprendente esami per 42 crediti. E' ammesso al III anno."

Il CCL conferma la delibera.

MAURA RANIERO 9115718

Nella seduta del 31/10/01 era stata approvata la seguente delibera:

"MAURA RANIERO

Dichiara di aver sostenuto 28 esami (140 crediti) e la prova di lingue (3) che il CCL riconosce per complessivi 143 crediti. Dichiara di aver iniziato uno stage. Per conseguire la laurea dovrà completare lo stage (9) sostenere la prova finale (6), ed esami (N.O. o in assenza V.O. Laurea) per almeno 22 crediti tra cui Ingegneria del territorio. Dovrà presentare un piano degli studi da sottoporre all' approvazione del CCL. I crediti derivanti da esami sostenuti in precedenti corsi di Laurea V.O. e non attualmente riconosciuti potranno essere valutati per una eventuale laurea specialistica

E' ammesso al terzo anno di corso N.O."

Il CCL conferma il riconoscimento dei 28 esami sostenuti e della prova di lingue ed integra la delibera con la convalida, con 5 crediti, dell'esame (diploma) di Pianificazione Territoriale nel frattempo sostenuto. Gli esami (Diploma) convalidati, ognuno con 5 crediti, salgono così a 29 più la prova di lingue (9) per complessivi 148 crediti. Per conseguire la laurea dovrà effettuare un tirocinio (9), sostenere la prova finale (6) ed esami (N.O. e/o V.O.) per almeno 17 crediti, tra cui Ingegneria del Territorio. E' ammesso al III anno N.O..

MORETTI MARCO

Nella seduta del 31/10/01 era stata approvata la seguente delibera:

MORETTI MARCO

Dichiara di aver sostenuto 28 esami (140 crediti) e la prova di lingue (3) che il CCL riconosce per 143 crediti. Dichiara inoltre di aver iniziato due stages. Per conseguire la laurea dovrà completare gli stages (12), sostenere la prova finale (6) ed esami (N.O. o in assenza V.O. Laurea) per almeno 19 crediti tra cui Ingegneria del Territorio. Dovrà presentare un piano di studi da sottoporre all' approvazione del CCL.

E' ammesso al terzo anno di corso N.O."

Nella seduta del 10/12/01 era stata approvata la seguente delibera:

MORETTI MARCO

Presenta un piano di studi (vedi delibera del 31/10/2001) con gli esami di Ingegneria del Territorio V.O. (10 crediti) e Trattamento dei solidi (10 crediti). Il CCL approva.

Il CCL conferma le due delibere

NAPOLITANO GIULIA

Nella seduta del 31/10/01 era stata approvata la seguente delibera:

"NAPOLITANO GIULIA

Dichiara di aver sostenuto 27 esami (135 crediti) che il CCL riconosce e di aver iniziato uno stage (9) che dovrà completare. Per conseguire la laurea dovrà sostenere la prova finale (6), la prova di lingue (3) ed esami (N.O. o in assenza V.O. Laurea) per almeno 27 crediti tra cui Elettrotecnica e Ingegneria del territorio. Dovrà presentare un piano degli studi da sottoporre all' approvazione del CCL.

E' ammessa al terzo anno di corso N.O."

Il CCL conferma la delibera aggiungendo la convalida della prova di lingua (3) già sostenuta.

NICOLO' GIAMPIERO 9115715

Si annulla la delibera del 31/10/02:

" NICOLO' GIAMPIERO

Dichiara di aver sostenuto 28 esami (140 crediti) e la prova di lingue (3) che il CCL riconosce per complessivi 143 crediti. Per conseguire la laurea dovrà sostenere la prova finale (6), uno stage (9) ed esami (N.O. o in assenza V.O. Laurea) per almeno 22 crediti tra cui Ingegneria del territorio. Dovrà presentare un piano degli studi da sottoporre all' approvazione del CCL.

E' ammesso al terzo anno di corso N.O."

in quanto basata su un documento errato. Il CCL convalida i 29 esami sostenuti nel diploma fino al dicembre 2001 ognuno con 5 crediti e la prova di lingua (3 crediti) per complessivi 148 crediti. Per conseguire la laurea deve effettuare un tirocinio (9), sostenere la prova finale (6) ed esami per 17 crediti. E' ammesso al III anno N.O.

PONGELLI FILIPPO 9115682

Nella seduta del 8/2/2002 era stata approvata la seguente delibera:

" PONGELLI FILIPPO

Dichiara di aver sostenuto 23 esami (115 crediti). Il CCL convalida gli esami. Per conseguire la laurea dovrà sostenere il tirocinio (9 crediti), la prova di lingua (3 crediti), la prova finale (6 crediti) e esami per 47 crediti tra cui gli esami di Elettrotecnica, Fisica Tecnica e Ingegneria sanitaria ambientale. E' ammesso al III anno."

Il CCL conferma il riconoscimento dei 23 esami sostenuti (ognuno con 5 crediti) ed integra la delibera con la convalida, ognuno con 5 crediti, degli esami (diploma) di Cave e recupero Ambientale ed Ingegneria degli acquiferi nel frattempo sostenuti. Gli esami (Diploma) convalidati salgono così a 25 per complessivi 125 crediti. Pertanto per conseguire la laurea dovrà effettuare un tirocinio (9), sostenere la prova di lingue (3), la prova finale (6) ed esami (N.O. e/o V.O.) per almeno 37 crediti, tra cui Elettrotecnica, Fisica Tecnica e Ingegneria Sanitaria Ambientale. E' ammesso al III anno N.O..

QUARANTA FRANCESCO 9115685

Nella seduta del 31/10/01 era stata approvata la seguente delibera:...

"QUARANTA FRANCESCO

Dichiara di aver sostenuto 26 esami e la prova di lingue (3) il CCL conferma la decisione del consiglio di Diploma di considerare gli esami di Disegno Civile e Disegno II Civile come un unico esame (5 crediti), e pertanto il CCL riconosce complessivamente 128 crediti. Per conseguire la laurea dovrà sostenere la prova finale (6), uno stage (9) ed esami (N.O. o in assenza V.O. Laurea) per almeno 37 crediti tra cui Ecologia applicata, Fisica tecnica, Sicurezza del lavoro, Ingegneria sanitaria ambientale. Dovrà presentare un piano degli studi da sottoporre all' approvazione del CCL.

E' ammesso al terzo anno di corso N.O."

Il CCL conferma il riconoscimento dei 25 esami sostenuti e convalidati ognuno con 5 crediti e della prova di lingue (3) ed integra la delibera con la convalida, con 5 crediti, dell'esame (diploma) di Fisica Tecnica Ambientale nel frattempo sostenuto. Gli esami (Diploma) convalidati salgono così a 26 più la prova di lingue per complessivi 133 crediti. Per conseguire la laurea dovrà effettuare un tirocinio (9), sostenere la prova finale (6) ed esami (N.O. e/o V.O.) per almeno 32 crediti, tra cui Ecologia Applicata, Sicurezza del Lavoro e Ingegneria Sanitaria Ambientale. Ulteriori esami potranno eventualmente essere riconosciuti alla presentazione del piano di studi che dovrà essere approvato dal CCL. E' ammesso al III anno N.O..

RANZANI FABRIZIO 9115703

Nella seduta del 31/10/01 era stata approvata la seguente delibera:

" RANZANI FABRIZIO

Dichiara di aver sostenuto 30 esami (150 crediti) e di aver iniziato un tirocinio (9) che il CCL riconosce per complessivi 159 crediti. Per conseguire la laurea dovrà sostenere la prova finale (6), la prova di lingue (3) ed esami (N.O. o in assenza V.O. Laurea) per almeno 11 crediti tra cui Ingegneria delle materie prime e Ingegneria del territorio. Dovrà presentare un piano degli studi da sottoporre all' approvazione del CCL.

E' ammesso al terzo anno di corso N.O."

Il CCL la conferma ed integra la delibera con la convalida, con 3 crediti, della prova di lingue nel frattempo sostenuta.

RUGGERI MATTEO

Nella seduta del 31/10/01 era stata approvata la seguente delibera:

"RUGGERI

MATTEO

Dichiara di aver sostenuto 28 esami (140 crediti) e la prova di lingue (3) che il CCL riconosce per complessivi 143 crediti. Per conseguire la laurea dovrà sostenere la prova finale (6), uno stage (9), ed esami (N.O. o in assenza V.O. Laurea) per almeno 22 crediti tra cui Elettrotecnica, Fisica Tecnica, Idraulica, Ingegneria del territorio, Ingegneria sanitaria ambientale. Dovrà presentare un piano degli studi da sottoporre all' approvazione del CCL.

E' ammesso al terzo anno di corso N.O. "

Il CCL conferma il riconoscimento dei 28 esami sostenuti e della prova di lingue ed integra la delibera con la convalida, ognuno con 5 crediti, degli esami (diploma) di Idraulica, Fisica Tecnica Ambientale ed Elettrotecnica nel frattempo sostenuti. Gli esami (Diploma) convalidati salgono così a 31 più la prova di lingue per complessivi 158 crediti. Per conseguire la laurea dovrà effettuare un tirocinio (9), sostenere la prova finale (6) ed esami (N.O. e/o V.O.) per almeno 7 crediti, tra cui Ingegneria del Territorio e Ingegneria Sanitaria Ambientale. E' ammesso al III anno N.O..

TAORI

MARIO ROMANO 9115679

Nella seduta del 31/10/01 era stata approvata la seguente delibera:

"TAORI

MARIO ROMANO

Dichiara di aver sostenuto 25 esami (125 crediti) che il CCL riconosce. Per conseguire la laurea dovrà sostenere la prova finale (6), uno stage (9), la prova di lingua (3) ed esami (N.O. o in assenza V.O. Laurea) per almeno 37 crediti tra cui Topografia, Elettrotecnica, Fisica tecnica, Ingegneria delle materie prime. Dovrà presentare un piano degli studi da sottoporre all' approvazione del CCL.

E' ammesso al terzo anno di corso N.O."

Il CCL conferma il riconoscimento dei 25 esami sostenuti ed integra la delibera con la convalida, ognuno con 5 crediti, degli esami (diploma) di Topografia, Ingegneria delle Materie Prime, Fisica Tecnica Ambientale ed Elettrotecnica e della prova di lingua (3) nel frattempo sostenuti. Gli esami (Diploma) convalidati salgono così a 29 più la prova di lingua per complessivi 148 crediti. Il CCL convalida altresì l'esame di Analisi Numerica (con 10 crediti) dato nel Corso di Laurea in Ing. Elettrica e non convalidato nel Diploma. Per conseguire la laurea dovrà effettuare un tirocinio (9), sostenere la prova finale (6) ed esami (N.O. e/o V.O.) per almeno 7 crediti, tra cui Ingegneria del Territorio e Ingegneria Sanitaria Ambientale. E' ammesso al III anno N.O..

3.3 - Convalide di esami per passaggi da V.O. a N.O.

BORRELLI

ENRICO

9109105

Chiede il riconoscimento con 10 crediti dell'esame di Fisica I sostenuto nel V.O.. Il CCL approva

FRATINI

STEFANO

9105881

Chiede il riconoscimento dell'esame di Scienza delle Costruzioni (V.O.) sostenuto durante il passaggio al N.O.. Il CCL lo convalida con 10 crediti.

3.4 – Piani di Studio

3.4.1 - Piani di studio N.O: per passaggi di diplomati e diplomandi in Ing. Ambiente e Risorse

Il CCL approva senza modifiche i seguenti piani di studio presentati dagli studenti con l'indicazione degli esami da sostenere a completamento

BOTTI	ANGELO	22002065
DE LORENZO	CHRISTIAN	22003359
DE SENA	GIULIA	22002487
FABRI	ALESSIA	22002747
FALESSI	FRANCESCO	22003600
GALEOTTI	FRANCESCA	22003371
GIOVANNINI	FEDERICO	9115460
GUERCIO	ANNALISA	9115437
MARINO	SABRINA	22003024
MASTRODDI	PIETRO	
MAURA	RANIERO	22003400
MERCURI	FABIANA	22003061
NAPOLITANO	GIULIA	22003367
NICOLO'	GIAMPIERO	22003277

RUGGERI MATTEO
STACCONE ANTONELLA 22002233

Il CCL approva con le modifiche indicate i piani di studio presentati dei seguenti studenti con l'indicazione degli esami da sostenere a completamento:

BARTOLOTTA ALBERTO
FASULO ANDREA

Eliminare dai piani Cave e Recupero Ambientale ed inserire Topografia. Pertanto a completamento gli studenti dovranno sostenere gli esami di Topografia e Ing. delle Materie prime

3.4.2 Piani di studio per passaggi da V.O a N.O

ALOISI ANDREA 9115522

Con riferimento al piano di studi approvato nella seduta dell'8/2/02 chiede che venga specificato che l'esame di Ingegneria delle materie prime sia N.O. e che l'esame di Trattamento dei Rifiuti Solidi, già in soprannumero, sostituisca nel piano l'esame di Pianificazione territoriale. Il CCL approva.

BUZZACCARRINI ENRICO RANIERI 9094382

Chiede la convalida dell'esame di Geologia V.O. già sostenuto, incluso nel piano di studi presentato e non citato tra quelli obbligatori nella delibera del CCL dell'8/2/02 Il CCL delibera l'inclusione nel piano di studi e approva la convalida.

DI GIOVANNI VALENTINO 9095056

Con riferimento alla delibera dell'8/2/02, chiede di completare il curriculum con gli esami di Fisica II, Meccanica dei fluidi, Fondamenti di Geotecnica, Ingegneria delle Materie Prime, Ingegneria Sanitaria ambientale e Fisica Tecnica. Non indica se intende sostenere tali esami come V.O. o N.O. Pertanto dovrà precisare la richiesta rispettando il numero minimo complessivo dei crediti (180) tenuto conto degli esami già convalidati:

3.4.3 – Piani di studio N.O.

AMICARELLI ANDREA

Chiede di poter sostenere sia l'esame di Istituzioni di Economia (N.O.) sia l'esame di Economia ed Estimo Ambientale (N.O.), acquisendo complessivamente 12 crediti. Il CCL data una certa sovrapposizione di contenuti respinge la richiesta.

3.4.4 – Piani di studio V.O.

CARRARINI GIOACCHINO 9104868

Viene approvato il piano con l'inclusione di Elettrotecnica e Fisica Tecnica e l'escusione di Geofisica Applicata

CUTILLO GIOVANNI 9099434

Viene approvato il piano con l'inclusione dell'U.d.i di Meccanica delle Rocce e Stabilità dei Pendii e l'esclusione di Impianti di trattamento dei Rifiuti Solidi

DI NUCCI GIANLUCA

Chiede l'annullamento del piano di studi approvato nella seduta del 8/2/2002, e l'eliminazione nel precedente piano degli studi dell'esame di Arte mineraria, portando il numero delle annualità complessive da 29,5 a 28,5.

Il Consiglio di Corso di Laurea approva l'annullamento del piano degli studi presentato nell'attuale anno accademico ed approva ora per allora la variazione richiesta sul piano degli studi precedente.

PALOMBI SARA 9106501

Viene approvato il piano senza modifiche

PELUSO MARCO 9102222

Chiede la sostituzione dell'esame di Istituzioni di Economia con Economia ed Estimo Civile. Il CCL, considerata la data della richiesta, approva.

SARAGOSA SIMONE PIETRO 9100472

Laureando richiede la sostituzione nell'ultimo piano degli studi dell'esame di Fisica Tecnica annuale (civili) con l'esame di Fisica Tecnica semestrale (A.T.). Il CCL approva ora per allora.

Chiede inoltre la convalida dell'esame di Fondamenti di Informatica sostenuto nel Corso di Laurea in Ingegneria Elettrica. Il CCL approva

Non sono state prese in considerazione dal CCL perché presentate fuori tempo le richieste di:

PIETROPAOLI	SILVIA	9107081
PORFIDIA	CLAUDIO	9096 384
SALINETTI	FEDERICA	9106882

3.5 – Propedeuticità

BONO MARCO 9082404

Richiede l'abolizione della propedeuticità di Fisica II per Fisica Tecnica già sostenuto. IL CCL approva

3.6- Anticipazioni

CRISTI VALERIA 9102589

Chiede l'anticipazione al IV anno dell'esame di Tecnica delle Costruzioni. Il CCL approva

PERELLI	SELENIA	9107484
SALERNI	MANUELA	9107082

Chiedono l'anticipazione al III anno dell'esame di Ingegneria del Territorio. Il CCL approva

STAGNO FRANCESCO 9109736

Chiede l'anticipazione al I anno N.O. dell'esame di Economia ed Estimo Ambientale: Il CCL eccezionalmente approva.

3.6 Riconoscimento della qualità di studente

COLLIA ORTENSIO

Laureato nel 1972 in Scienze Geologiche e successivamente iscritto al Corso di Laurea in Ingegneria Mineraria dal 1972 al 1987; durante questo periodo sono stati convalidati o sostenuti 25 esami; chiede un parere del CCL circa una sua reinscrizione al Corso di Laurea in Ing. Mineraria e presenta una proposta di completamento del curriculum con gli esami di Geotecnica e/o Geografia fisica, Rilevamento Geologico (già sostenuti nel corso di Laurea in Scienze Geologiche) ed Arte Mineraria. IL CCL esprime dubbi sulla possibilità di una sua reinscrizione, ma in ogni modo, in caso affermativo, dovrebbe sostenere, come ultimi 3 esami, gli esami di Giacimenti Minerari, Ingegneria delle Materie Prime e Arte Mineraria. Ove ciò non fosse possibile dovrebbe iscriversi a Ingegneria A.T. indirizzo C1 sostenendo tutti gli esami obbligatori per tutti e quelli di indirizzo ove non sostenuti.

Gli Studenti chiedono l'approvazione del punto 3 seduta stante. Il CCL approva

4 – Situazione Facoltà Ateneo

Sulla questione non vi sono argomenti di particolare novità e il punto viene rinviato ad un'apposita seduta..

5– Manifesto degli Studi Roma e Rieti- Variazioni rispetto all'a.a. 2001-2002 e scelta del numero dei Cicli

Situazione Roma. Il presidente ricorda di aver inviato a tutti con e-mail del 19/4 le modifiche al Manifesto degli studi deliberate nel passato CCL. Poiché le preposte di variazione non sono state ancora approvate in Facoltà, sottopone di nuovo tali modifiche al CCL Ricorda che gli studenti del III anno N.O. possono scegliere cinque Corsi: tre nell'ambito di quelli caratterizzanti l'indirizzo e due nella "nuvola" di completamento. Gli indirizzi sono contraddistinti solo da sigle ed accompagnati da una presentazione dei contenuti e delle prospettive.

Per le presentazioni degli indirizzi C e D da inserire nel Manifesto sono state proposte alcune modifiche dalla Commissione Ordinamento. Vengono proposte altre modifiche da alcuni consiglieri. Il CCL

approva tali modifiche Per quanto riguarda il Corso di “Sicurezza” occorrerà sdoppiare ufficialmente anche quest’anno quello dedicato al V.O. tra Civili e AeT che ricadrebbe nel II Semestre. Per il N.O. vale 60 ore da far riconoscere successivamente dall’Ordine.

Rotonda propone che l’U.D.I. Meccanica delle Rocce-Stabilità dei Pendii venga inserito anche tra quelli caratterizzanti l’indirizzo C e propone di dividere il corso in unità da 6 crediti l’uno. Grisolia si rende disponibile per promuovere una riunione tra i docenti dell’area Geotecnica per programmare la attività per il prossimo a.a. Data l’urgenza di una decisione in merito, il CCL dà mandato al Presidente di apportare le modifiche che saranno concordate. In caso di mancato accordo resta valido il Manifesto dell’a.a. 2001-02

Sulla organizzazione didattica, dopo una ampia discussione con la partecipazione di Massacci, Imbesi e Grisolia e tenuto conto della richiesta a suo tempo avanzata da un numeroso gruppo di studenti del II anno, si conviene di tornare alla organizzazione didattica in 2 cicli. Rolle fa una interessante riflessione sulla distinzione che occorre fare tra crediti formativi e crediti da attività degli studenti. Quest’ultima deve essere meglio definita e valorizzata. Bernabini illustra brevemente la divisione di materie nei due cicli e il calendario delle lezioni e degli esami.

Il testo complessivo delle variazioni al Manifesto 2001-02 viene approvato (allegato 1)

6– Situazione Rieti

Rolle fa un breve richiamo alla situazione e propone che gli attuali studenti del II anno vengano in ogni caso ammessi al III anno. Il CCL approva

7 – Regolamento tirocini

Il Presidente ricorda che ha inviato un interessante testo sulla questione predisposto da Crespi ed Alimonti. Poiché non c’è tempo per una approfondita discussione, tutti sono invitati a presentare osservazioni e commenti. Il testo integrato dal Presidente in base alle osservazioni che perverranno, sarà inviato alla Commissione Didattica di Facoltà come bozza per un regolamento tipo per tutti i CCL di Facoltà.

8 – Tutor

Il Presidente ricorda che la Facoltà ha assegnato 7 contratti per tutor al nostro CCL e che le richieste vanno presentate entro il 31 maggio. Occorre la definizione dei criteri di assegnazione. L’argomento è rinviato al prossimo CCL.

9 – Varie ed eventuali

E’ stata presentata da parte di numerosi docenti, studenti e personale non docente una proposta di conferimento di laurea ad Honorem allo studente Stefano Santori, improvvisamente venuto a mancare, in considerazione del brillante curriculum e degli esami sostenuti (28). Alcuni consiglieri propongono di verificare l’effettiva percorribilità della proposta ed in caso negativo di passare ad altre forme di riconoscimento (borsa di studio, premi di laurea, ecc.) intestate al suo Nome. La decisione viene pertanto rinviata dopo una verifica delle effettive possibilità.

Il Preside richiede il parere del CCL su una richiesta di nulla-osta della Prof. Luciana Orlando per lo svolgimento di un corso di 18 ore in Prospezioni Geofisiche per l’Archeologia per il Master ed il Corso di Perfezionamento in Tecniche geoarcheologiche per la gestione del territorio e la tutela del patrimonio culturale organizzato dalla Fac. di Scienze dell’Università di Roma 3. Il CCL approva

Non essendoci altri argomenti da trattare il Presidente dichiara chiuso al Consiglio alle ore 13,45.

Il Presidente
(Prof. Marcello Bernabini)

Il Segretario
(Prof. Massimo Grisolia)

ALLEGATO N.1
Verbale del 14/5/2002 - CCL Ing Ambiente e Territorio

Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio
Variazioni all'Ordine degli Studi
A.A. 2002 – 2003 rispetto all'Anno precedente

Vecchio Ordinamento

Variazioni di Propedeuticità

Cave e recupero Ambientale – abolita la propedeuticità di Fondamenti di Geotecnica
Fisica Tecnica – abolita la propedeuticità di Fisica Generale II
Geologia Applicata – Sostituita la propedeuticità di Analisi Mat. II con Analisi Mat. I
Impianti di Tratt. Acque di Rifiuto – abolita la propedeuticità di Meccanica dei Fluidi
Pianificazione Territoriale – abolita la propedeuticità di Tecnica Urbanistica

Organizzazione Didattica dei Corsi

Idrogeologia Applicata passa dal II al I Ciclo

Nuovo Ordinamento

Art. 4 Quadro generale dell'offerta formativa
Alla fine dell'Articolo aggiungere:

Pertanto la parte finale del corso di Laurea è organizzata in 4 indirizzi:

L'indirizzo A prende in esame la prevenzione e il rimedio all'inquinamento dell'ambiente ad opera delle attività antropiche e considera i metodi e le tecniche per la minimizzazione dell'impatto, la riduzione del consumo di risorse ed energia, la minimizzazione degli scarti, il controllo ed il risanamento dei siti inquinati, lo smaltimento dei rifiuti solidi e liquidi ed il riciclo dei materiali.

L'indirizzo B considera gli aspetti territoriali dei problemi ambientali legati alla distribuzione funzionale ecocompatibile sul terreno degli insediamenti umani, civili e industriali, delle relative infrastrutture e dello sfruttamento delle materie prime.

Indirizzo C: considera le problematiche legate agli interventi sulle rocce nonché le problematiche legate allo sfruttamento ecocompatibile delle risorse compresa la captazione dei fluidi del sottosuolo tra cui le acque sotterranee.

Indirizzo D: prende in considerazione le tecniche per il controllo e la salvaguardia dei fenomeni di instabilità dei terreni, sia naturali che provocati dall'uomo, nonché i problemi relativi all'azione delle acque superficiali, compresi anche gli aspetti catastrofici.

Art. 5 Curriculum

Dopo la tabella I sostituire le tre righe di testo con la seguente dizione

Per completare il proprio curriculum lo studente dovrà sostenere esami a scelta per complessivi 30 crediti. Per i primi 18 crediti lo studente dovrà scegliere 3 moduli nell'ambito di uno ed uno solo degli indirizzi riportati nella tabella III; per gli altri 12 crediti (a libera scelta) lo studente è vivamente invitato a scegliere 2 moduli nell'ambito di tutti gli insegnamenti opzionali riportati nella tabella II

Nella tabella III - opzioni per indirizzi - eliminare i nomi degli indirizzi (ambiente, Pianificazione ecc.) che sono sotto le lettere (A, B, C, D).

Art. 7 Passaggi

Completare la prima riga relativa ai Diplomi con:

Vengono riconosciuti gli esami fatti nel Diploma Universitario in Ingegneria per l'Ambiente e la Risorse con il numero corrispondente di crediti (5 nel caso di Roma anche per esami effettuati in precedenti corsi di laurea e riconosciuti per il Diploma)

Altre piccole correzioni formali

Art. 9 Organizzazione didattica per l'anno accademico 2002-03

Il CCL di Ing. A.T nella seduta del 14/5/2002 ha optato per l'organizzazione in 2 cicli. La ripartizione dei moduli nei 2 cicli e l'organizzazione temporale prevista sono qui di seguito riportate

I anno

I ciclo Analisi I, Geometria, Chimica, Rappresentazione e Informatica Grafica

II ciclo Analisi II, Fisica I, Ecologia Applicata, Ingegneria del Territorio

II anno

I ciclo Fisica II Scienza delle Costruzioni, Geologia Applicata, Meccanica dei Fluidi

II ciclo Ingegneria delle Materie prime, Ingegneria Sanitaria Ambientale, Fondamenti di Geotecnica
Calcolo delle Probabilità e Geostatistica, Istituzioni di Economia e Economia ed Estimo A.

III anno

I ciclo Elettrotecnica, Fisica Tecnica, Sicurezza del Lavoro, Cave e Recupero Amb., Geofisica Applicata, Geotecnica per la Difesa Del Suolo, Idrogeologia Applicata, Igiene Ambientale, Impianti di Trattamento S. A., Meccanica dei Fluidi Ambientali, Pianificazione Territoriale, Pianificazione dei Trasporti, Trattamento dei Solidi

II ciclo Topografia, Infrastrutture Idrauliche, Analisi dei Sistemi Urbani e Territoriali, Ecobilancio delle Risorse, Gestione degli Impianti S.A., Idrologia Tecnica, Ingegneria degli Acquiferi, Ingegneria degli Scavi, Meccanica delle Rocce/Stabilità dei Pendii, Modellistica e Controllo dei Sistemi Ambientali, Tecnica dei Sondaggi, Tecnica del Controllo Ambientale, Tecnica delle Costruzioni, Tecnica Urbanistica, Tecnica e Economia dei Trasporti, Tecnologie di Chimica Applicata

Scansione temporale

1 - 27 settembre 2002	esami - sessione di recupero
30 settem.- 22 dic. 2002	I ciclo di lezioni
10 gennaio - 15 febr. 2003	esami I ciclo
17 - 22 febr.	sessione di recupero III ciclo anno precedente
24 febr. - 24 maggio	II ciclo di lezioni
2 giugno - 12 luglio	esami II ciclo
14 luglio - 26 luglio	esami recupero I ciclo
1 - 26 sett. 2003	esami sessione di recupero

Ogni modulo avrà 6 ore settimanali tra lezioni ed esercitazioni per complessive teoriche 72 ore che permetteranno di assorbire feste e 2-3 esoneri che saranno obbligatori e da eseguirsi nella stessa settimana per i vari corsi.. Le lezioni e le esercitazioni dovranno mantenersi entro le 60 ore