

CONSIGLIO D'AREA IN INGEGNERIA AMBIENTALE

Sede di Roma

Verbale del Consiglio d'Area del 22.09.2005
(bozza)

Il giorno 22.09.2005 alle ore 15.30 presso l'aula 11 della Facoltà di Ingegneria nella sede di via Eudossiana, 18 si è riunito il Consiglio d'Area in Ingegneria Ambientale con il seguente o.d.g.:

- 1) Comunicazioni
- 2) Approvazione del verbale della seduta del 21.6.2005
- 3) Attivazione dei corsi della Laurea di I° livello A.A. 2005/2006
- 4) Domande degli studenti e questioni didattiche
- 5) Assegnazione tesi estero
- 6) Assegnazione tutor
- 7) Varie ed eventuali

PRESENTI: Bernabini, Bilardo, Crespi, D'Alessandro, Grisolia, Massacci, Ottaviani, Rolle, Vivaldi, Boni, Cardarelli, Cellamare, Chiocchio, Ciampoli, Macchi, Marrosu, Nisticò, Orlando, Postorino, Raspa, Rotonda, Sciotti, Viotti, Araneo, La Marca, Lezzi, Napoleoni, Napoletano, Poletti.

ASSENTI GIUSTIFICATI: Sarti, Marsella, Bichara.

ASSENTI NON GIUSTIFICATI: Cenedese, Filippi, Guercio, Imbesi, Jacobelli, Misiti, Scandurra, Tulipano, Quoiani, Santarpia, Tamburini, Monti, Tancredi.

Alle ore 15.45 il Presidente del Consiglio d'Area, verificato che è stato raggiunto il numero legale, dichiara aperta la seduta.

Assume funzione di Presidente il Prof. Mario Ottaviani.

Assume funzione di Segretario il Prof. Carlo Cellamare.

1) **Comunicazioni**

Il Presidente del CdAIA comunica che:

- È stato bandito un premio di laurea sul tema della depurazione delle acque intitolato al Prof. Alberto Rozzi presso il Politecnico di Milano; è disponibile il bando che scade il 4-11-2005
- 98 studenti (su 106 iscritti) hanno preso parte al test di autovalutazione per essere immatricolati alla laurea di primo livello (in linea con gli anni precedenti)
- è stato diffuso (anche se con un po' di ritardo) l'orario. Si riscontra un riempimento abbastanza parziale delle aule. Le aule 36 ed 11 sono disponibili in esclusiva ed è utilizzabile anche l'aula 34
- si è costituito un gruppo tra la Facoltà di Ingegneria ed un consorzio di grandi imprese (ENEL, ENI, Autostrade, Ferrovie, ecc.), presieduto dal dott. Vito Gamberale, a sostegno delle attività della Facoltà (per questi temi sinora il referente è stato il prof. Guarascio). Questa iniziativa offre opportunità per lo sviluppo dei tirocini e, nel futuro, potrà consentire eventuali finanziamenti alla ricerca
- si ricorda che è stato deciso di tenere una seduta straordinaria di esami a novembre (con sospensione dell'attività didattica) riservata agli studenti che hanno finito di frequentare le lezioni. Non c'è comunque l'obbligo di fare esami (perché non è inserita nel calendario di Facoltà). E' un'opportunità anche per fare svolgere gli esoneri. Dopo breve discussione il CdAIA decide all'unanimità che tale seduta di esami si terrà dal 2 al 5 novembre 2005.

2) **Approvazione del verbale della seduta del 21.6.2005**

Il verbale con minime correzioni viene approvato all'unanimità.

3 Attivazione dei corsi della Laurea di I° livello A.A. 2005/2006

Il Presidente comunica che a giugno erano stati presentati solo una cinquantina di piani di studio, contro i circa novanta attesi. A oggi sono 64 i piani di studio presentati, e questa condizione non permette una buona valutazione della situazione, soprattutto in funzione della verifica preliminare se vi siano insegnamenti opzionali scelti da meno di 4 studenti, condizione minima per l'attivazione. Il Presidente ricorda che il termine per la presentazione dei piani di studio previsto dalla Facoltà era il 31 maggio (mentre a livello nazionale è il 31 dicembre), con una anticipazione rispetto all'anno precedente, e che anche queste scadenze e le loro variazioni creano difficoltà organizzative.

Dall'esame dei piani di studio presentati risulta che le scelte degli insegnamenti opzionali sono state le seguenti:

Impianti di trattamento sanitario-ambientale	48
Tecnica delle costruzioni	35
Geotecnica	29
Geofisica applicata	28
Gestione degli impianti sanitari-ambientali	27
Idrogeologia applicata	26
Igiene ambientale	22
Meccanica dei fluidi ambientali	15
Tecnologie di chimica applicata	10
Meccanica delle rocce e Stabilità dei pendii	10
Pianificazione territoriale	10
Tecnica urbanistica	9
Analisi dei sistemi urbani e territoriali	8
Trattamento dei solidi	8
Ecobilancio delle risorse	4
Tecnica dei sondaggi	4
Ingegneria degli acquiferi	4
Pianificazione dei trasporti	2
Idrologia tecnica	1
Ingegneria degli scavi	1
Cave e recupero ambientale	1
Tecnica ed economia dei trasporti	1

Cinque corsi risultano quindi sotto la soglia dei 4 studenti, e il Presidente segnala in particolare la situazione dei corsi di trasporti.

Il Presidente segnala anche che confusioni e difficoltà possano essere state causate da diversi motivi, tra cui, tra gli altri, la mancata presentazione collegiale dei corsi (che non si è potuto organizzare entro il maggio 2005) e gli effetti della protesta dei docenti e dei ricercatori avvenuta nel precedente anno accademico (che ha portato alla non attivazione di alcuni corsi, tra cui anche alcuni di quelli che non hanno superato la soglia dei 4 studenti). La decisione finale dovrà essere presa dopo la presentazione completa dei piani di studio (soprattutto per i corsi del II° ciclo), per cui si invita a sollecitare perentoriamente gli studenti a provvedere a tale presentazione.

Nell'ampia discussione che segue, interviene per primo il prof. Napolitano, evidenziando che:

- il corso di Idrologia Tecnica (non attivato nell'a.a. precedente in conseguenza della nota protesta dei ricercatori e docenti) ha avuto una sola scelta, a differenza di quanto avveniva negli anni passati (dove era scelto da una decina di studenti);
- nonostante una serie di sollecitazioni, non c'è il corso di Idrologia Tecnica nell'elenco alfabetico delle materie opzionali sul sito web del CdAIA (peraltro non aggiornato e con una inadeguata presentazione), dove è invece erroneamente abbinato e messo in alternativa a quello di "Gestione degli Impianti S.A.";
- vi è facile confusione negli studenti tra i corsi di Idrogeologia applicata e Idrologia Tecnica

(sebbene i contenuti siano molto diversi);

- il corso di Idrologia Tecnica ha contenuti fondamentali per il corso di laurea e che tali contenuti sono peraltro, sia pure non formalmente, propedeutici ad almeno due corsi della Laurea Specialistica;
- si mantiene ancora una distinzione (ritenuta non adeguata) tra insegnamenti consigliati e insegnamenti fortemente consigliati.

Infine chiede che:

- venga ripristinata la presentazione collegiale dei corsi
- in deroga a quanto previsto, venga consentito comunque l'inizio del corso di Idrologia Tecnica (contando su ulteriori scelte tra gli studenti che ancora non hanno presentato il piano di studi) e in subordine l'attivazione del corso nel II° ciclo (con illustrazione preventiva dei contenuti del corso agli studenti)

Il prof. Bernabini sottolinea che è necessario l'aggiornamento del sito web e si esprime per l'attivazione comunque del corso di Idrologia Tecnica.

Il prof. Crespi condivide l'intervento del prof. Napolitano e ritiene che:

- esiste la necessità di un ripensamento culturale della distinzione tra insegnamenti consigliati e vivamente consigliati;
- per quanto riguarda il sito web, o si impegnano risorse e persone (anche in collaborazione con il DITS) per la sua adeguata organizzazione o lo si chiude.

In assenza della prof.ssa Biondi, il prof. Ricci ritiene che sia disponibile allo spostamento del corso da lei impartito al II° ciclo.

Il Presidente informa anche della ripartizione degli studenti per indirizzi come risulta dalla seguente tabella (evidenziando che dovrà essere fatta una riflessione in particolare sull'indirizzo C, dove, tra l'altro, tra i 4 iscritti, 2 sono ripetenti):

Indirizzi	Studenti
A	26
B	8
C	4
D	26

Il Presidente sottolinea inoltre che una revisione complessiva dell'ordinamento (anche sulla base della proposta del prof. Napolitano) potrà essere fatta in occasione (e solo allora) dell'entrata in funzione della riforma prevista dalla L. 270 (di cui mancano ancora però i regolamenti attuativi).

Il prof. Raspa afferma che è difficile spostare il corso di Cave e recupero ambientale al II° ciclo per contemporaneità ad altri corsi e si esprime a favore della non accensione per questo anno accademico.

La prof.ssa Tatiana Rotonda si esprime a favore dell'eliminazione della distinzione tra corsi consigliati e fortemente consigliati. Anche la prof.ssa D'Alessandro si esprime in questo senso, invitando a fare la presentazione dei corsi opzionali entro il maggio 2006.

Seguono ancora altri interventi che riprendono argomenti emersi.

Il prof. Grisolia propone di fare la presentazione dei corsi opzionali all'avvio delle lezioni del I° ciclo, ma molti considerano la difficoltà organizzativa della sua realizzazione.

Infine, il CdAIA approva all'unanimità la seguente decisione:

- di non accendere per quest'anno il corso di Cave e recupero ambientale;
- di spostare al II° ciclo i corsi di Idrologia Tecnica e Pianificazione dei Trasporti per verificare a febbraio se sia stato raggiunto il numero minimo di opzioni.

4) Domande studenti e questioni didattiche

Il prof. Crespi, presidente della Commissione Didattica, relaziona sulle questioni didattiche ponendo due problemi generali:

- la questione dei debiti formativi nella Laurea Specialistica, per i quali propone di riferirli ai corsi obbligatori della Laurea di I° Livello non effettuati, con una "mitigazione" rispetto alla

- considerazione delle specifiche esigenze degli indirizzi;
- la possibilità di inserire corsi della laurea di I° livello non effettuati tra quelli opzionali della laurea specialistica.

Il Presidente ritiene che nella laurea specialistica il debito formativo debba essere considerato rispetto a tutti gli esami obbligatori della laurea di I° livello, per come è impartita nella sede di Roma, esami che (nel conteggio complessivo dei crediti) non si sostituiscono agli altri opzionali (e non siano neanche da considerare in soprannumero).

Segue un'ampia discussione cui partecipano, tra gli altri, i proff. D'Alessandro, Bernabini, Crespi, Napolitano, Poletti, Ottaviani.

Al termine della discussione, il CdAIA decide a maggioranza di definire i debiti formativi nella laurea specialistica sulla base di tutti gli esami obbligatori della laurea di I° livello (per come è impartita nella sede di Roma) non effettuati dallo studente.

(Alle ore 17.50 assume le funzioni di segretario il prof. Mattia Giovanni Crespi.)

Dopo l'illustrazione delle questioni didattiche da parte del Presidente, il CdAIA decide con votazione a maggioranza di consentire in via eccezionale l'inserimento di corsi della Laurea di I° livello non già sostenuti tra quelli relativi alla Laurea Specialistica.

Vengono approvate all'unanimità le domande di reintegro di 3 studenti: Musso, Pierguidi e Naticchi.

Viene approvata all'unanimità la domanda di Roberto Onori relativa allo svolgimento della tesi di laurea specialistica sotto la guida del Prof. Crespi.

Domande studenti:

Passaggi da altri Corsi di Laurea all'Ordinamento 2000

BUFACCHI Gianluca

Laureato in Scienze Geologiche presso questa Università, chiede l'iscrizione al Corso di Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (Laurea Triennale). Il CdA riconosce i seguenti esami con i crediti e le corrispondenze (ove con diversa denominazione) di seguito indicati: Chimica Generale ed Inorganica con Elementi di Organica (10 crediti; riconosciuto per Chimica), Fisica Sperimentale I (10 crediti; riconosciuto per Fisica I), Fisica Sperimentale II (10 crediti; riconosciuto per Fisica II), Istituzioni di Matematiche I e Istituzioni di Matematiche II (20 crediti complessivi; riconosciuti complessivamente per Analisi I, Analisi II e Geometria), Geologia Applicata (10 crediti), Idrogeologia (10 crediti; riconosciuto per Idrogeologia Applicata), idoneità di lingua inglese (3 crediti), per complessivi 73 crediti. Il CdA si riserva di riconoscere il tirocinio svolto presso l'APAT dopo aver preso visione della relazione che illustri i contenuti ed i risultati dell'attività condotta. È ammesso al secondo anno.

BULFARO Andrea

Laureato in Scienze Geologiche presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", chiede il riconoscimento della sua carriera universitaria ai fini del conseguimento della Laurea di Primo Livello in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio. Il CdA riconosce i seguenti esami con i crediti e le corrispondenze (ove con diversa denominazione) di seguito indicati: Istituzioni di Matematiche I ed Istituzioni di Matematiche II (10 crediti ciascuno; riconosciuti per Analisi I, Analisi II e Geometria), Chimica Generale ed Inorganica con Elementi di Organica (10; riconosciuto per Chimica), Fisica Sperimentale I (10; riconosciuto per Fisica I); Fisica Sperimentale II (10; riconosciuto per Fisica II), Geologia Applicata (10), Idrogeologia (10; riconosciuto per Idrogeologia Applicata), Geotecnica per Fondamenti di Geotecnica (10 crediti). È ammesso al secondo anno.

CAVALLO Andrea 773411

Già iscritto al Corso di Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (Vecchio Ordinamento) fino all'anno accademico 1995/96, chiede il reintegro della sua carriera ai fini del conseguimento della Laurea Triennale. Il CdA convalida, nella misura di 10 crediti ciascuno, gli esami di Disegno Edile I (già convalidato per Rappresentazione della Realtà Territoriale e Urbana), Chimica I, Geometria I, Analisi Matematica I, Analisi Matematica II, Fisica I, per complessivi 60 crediti. È ammesso al secondo anno.

CHIAROTTINI Riccardo

In possesso del Diploma in Ingegneria dell'Ambiente e delle Risorse conseguito presso questa Università, chiede la convalida degli esami sostenuti ai fini del conseguimento della Laurea di Primo Livello. Il CdA convalida i 28 esami sostenuti in misura di 5 crediti ciascuno, la prova di idoneità di lingua inglese in misura di 3 crediti, i due tirocini svolti in misura di 12 crediti complessivi e la prova finale di Diploma in misura di 2 crediti, per complessivi 157 crediti. Per conseguire la Laurea dovrà sostenere la prova finale (6 crediti) ed esami per complessivi 17 crediti. Dovrà presentare un Piano di Studi da sottoporre all'approvazione del CdA. È ammesso al terzo anno di corso.

CHIESSI Vittorio 320072

Laureato in Scienze Geologiche presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", chiede il riconoscimento della sua carriera universitaria ai fini del conseguimento della Laurea di Primo Livello in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio. Il CdA riconosce i seguenti esami con i crediti e le corrispondenze (ove con diversa denominazione) di seguito indicati: Istituzioni di Matematiche (6 crediti; riconosciuto per Analisi I), Chimica Generale ed Inorganica con Elementi di Organica (10; riconosciuto per Chimica), Fisica Sperimentale I (10; riconosciuto per Fisica I); Fisica Sperimentale II (10; riconosciuto per Fisica II), Geofisica Applicata (10 crediti), Geologia Applicata (10), Idrogeologia (10; riconosciuto per Idrogeologia Applicata), Geotecnica (10 crediti; riconosciuto per Fondamenti di Geotecnica), per complessivi 76 crediti. È ammesso al secondo anno.

TITO Valentina

Proveniente dal Corso di Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio del Politecnico di Milano, chiede l'iscrizione al Corso di Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (Laurea Triennale). Il CdA riconosce i seguenti esami con i crediti e le corrispondenze (ove con diversa denominazione) di seguito indicati: Informatica B (7.5 crediti; riconosciuto come esame a completamento); Economia Applicata all'Ingegneria A (5 crediti; riconosciuto per Istituzioni di Economia), Fisica Sperimentale A+B (10 crediti; riconosciuto per Fisica I e Fisica II), Topografia e Trattamento delle Osservazioni (7.5 crediti; riconosciuto per Topografia), Analisi Matematica B e Elementi di Analisi Matematica A e D (15 crediti complessivi; riconosciuti per Analisi I, Analisi II e Geometria), Geologia Applicata 1 con Laboratorio (7.5 crediti; riconosciuto per Geologia Applicata), Idrologia 1 con Laboratorio (7.5 crediti; riconosciuto per Idrologia), per complessivi 60 crediti. L'esame di Equazioni Differenziali Ordinarie potrà essere riconosciuto all'atto dell'iscrizione alla Laurea Specialistica. È ammessa al primo anno.

Modifiche di Piani di Studio (Ordinamento 2000 - Laurea Triennale)

AMADORI Paolo 09092584

Chiede di modificare il proprio Piano di Studi sostituendo l'insegnamento di Infrastrutture Idrauliche con quello di Certificazione Ambientale. Il CdA, valutata la congruenza complessiva del Piano di Studi, approva.

CIOCCHETTI Luca

Chiede di modificare il proprio Piano di Studi sostituendo l'insegnamento di Meccanica dei Fluidi Ambientali con l'U.D.I. di Meccanica delle Rocce e Stabilità dei Pendii. Il CdA approva.

MARRA Cristina 796907

Chiede di modificare il proprio Piano di Studi sostituendo l'insegnamento di Tecnica delle Costruzioni con quello di Impianti di Trattamento Sanitario-Ambientali. Il CdA approva.

MONTANARI Marcello 320111

Chiede di modificare il proprio Piano di Studi sostituendo l'insegnamento di Istituzioni di Economia con quello di Economia ed Estimo Ambientale, già seguito nel precedente anno accademico. Il CdA approva ora per allora.

Chiede inoltre inserire l'insegnamento di Igiene Ambientale quale disciplina in soprannumero. Il CdA approva.

PERROTTA Danilo 320083

Chiede di modificare il proprio Piano di Studi sostituendo l'insegnamento di Istituzioni di Economia con quello di Economia ed Estimo Ambientale, già seguito nel precedente anno accademico. Il CdA approva ora per allora.

Modifiche di Piani di Studio (Ordinamento 2000 - Laurea Specialistica)

CECCARELLI Roberta 793646

Chiede di modificare il proprio Piano di Studi sostituendo l'insegnamento di Sistemi Informativi Territoriali e Geomatica con quello di Metodologie Geomatiche per il Monitoraggio e il Controllo del Territorio. Il CdA approva per l'anno accademico 2004/05.

COLORITO Paola 793970

Chiede di modificare il proprio Piano di Studi inserendo l'insegnamento di Gestione della Sicurezza quale disciplina in soprannumero. Il CdA approva.

CORSETTI Marola 683667

Chiede di modificare il proprio Piano di Studi sostituendo l'insegnamento di Politiche Urbane e Territoriali con quello di Tecnologie Industriali per il Trattamento dei Suoli. Il CdA approva.

COSTANZO Francesca 790984

Chiede di modificare il proprio Piano di Studi inserendo l'insegnamento di Gestione della Sicurezza quale disciplina in

soprannumero. Il CdA approva.

ZECCHI Valentina

Chiede di modificare il proprio Piano di Studi sostituendo l'insegnamento di Sistemi Informativi Territoriali e Geomatica con quello di Metodologie Geomatiche per il Monitoraggio e il Controllo del Territorio. Il CdA, avendo la studentessa seguito il corso nel passato anno accademico, approva.

Modifiche di Piani di Studio (Vecchio Ordinamento)

CONTARDI Emiliano 09107244

Chiede di modificare il proprio Piano di Studi sostituendo l'insegnamento di Istituzioni di Economia, già presente quale disciplina opzionale, con quello di Economia ed Estimo Civile, già presente quale disciplina in soprannumero. Il CdA approva.

CONTI Valeria 792796

Chiede di modificare il proprio Piano di Studi sostituendo l'insegnamento di Tecnica del Controllo Ambientale, già presente quale disciplina opzionale, con quello di Idrogeologia Applicata, già presente quale disciplina in soprannumero. Il CdA approva.

FERRACCI Enrico 09104685

Chiede di modificare il proprio Piano di Studi sostituendo l'insegnamento di Istituzioni di Economia con quello di Economia ed Estimo Civile (Edile-Architettura). Il CdA approva.

VENDITTI Lucia 784873

Chiede di modificare il proprio Piano di Studi sostituendo l'insegnamento di Calcolo Numerico, già presente quale disciplina opzionale, con quello di Idrogeologia Applicata, già presente quale disciplina in soprannumero. Il CdA approva.

Richieste di anticipazione

FEDERICI Alberto 09110748

Iscritto al primo anno, chiede l'anticipazione dei seguenti esami del secondo anno: Eventi Geologici a Grande Rischio e Geotecnica per la Difesa del Suolo, avendo già sostenuto nel precedente Corso di Laurea di Primo Livello gli esami di Fondamenti di Geotecnica e Geotecnica. Il CdA approva.

Richieste di iscrizione a tempo parziale

CIAPPOLINI Michele 792276

In qualità di studente lavoratore, chiede l'iscrizione a tempo parziale. Il CdA esprime parere favorevole, invitando lo studente ad indicare con successiva domanda la ripartizione degli insegnamenti previsti nel Piano di Studi tra i diversi anni di corso.

FRATINI Giuliano 634893

In qualità di studente lavoratore, chiede l'iscrizione a tempo parziale. Il CdA esprime parere favorevole, invitando lo studente ad indicare con successiva domanda la ripartizione degli insegnamenti previsti nel Piano di Studi tra i diversi anni di corso.

Approvazione di Piani di Studio (Laurea Specialistica)

ANGELONI Sabrina 794582

AROLCHI Agnese 09108906

BIGI Lucia 793855

BOCCITTO Luigi 09113311

BONGIORNO Elisa 794734

CECCARELLI Roberta 793646

CIOETA Rossano 319466

D'AMATO Luigi 792979

DE DONNO Giorgio 794277

DI NUCCI Fabiana 09113416

FERRARI Alessandro 793645

GABRIELLI Simona 796555

GALVANO Stefano 795245

GRANELLA Bruno 796554

GRAUSO Concetta 793135

MESSERKLINGER Federico 788874

MINICOCCI Arianna 790589

OLIVETI	Emiliano	
PAIANO	Amedeo	09113519
PALOMBO	Ilaria	320100
PAVONI	Fabrizio	791993
PEDICONE	Alessio	09114596
RICCI	Liana	792539
ROCCHI	Dario	793636
ZANARDI	Gabriele	

5) Assegnazione borse di studio per tesi all'estero

Il Presidente relaziona sulla questione dell'assegnazione di borse di studio per svolgere tesi di laurea presso università all'estero per l'a.a. 2003-4. Al nostro Consiglio ne sono state assegnate 2. Il Presidente propone di costituire un'apposita commissione costituita dai proff. Cenedese, Crespi e Ottaviani. Tale proposta è approvata all'unanimità.

6) Assegnazione tutor

Il Presidente comunica che sono state rese disponibili per i tutor relativi ai corsi del nostro Consiglio 9 borse da € 1000,00 e informa che le richieste pervenute sono 15.

La Commissione Didattica propone di privilegiare i corsi obbligatori più numerosi (13 corsi) e di suddividere le 9 borse tra i 13 corsi.

La discussione porta a concludere che è preferibile mantenere 9 borse (a compenso intero) per 9 tutor, escludendo uguali Settori Scientifico Disciplinari e non assegnando borse a coloro che l'hanno avute lo scorso anno. Tale proposta è approvata all'unanimità e su questa base vengono assegnato tutor ai seguenti corsi:

Geometria	Prof. Bichara	Dott. Diverio
Analisi II	Prof. Vivaldi	Dott. Vacca
Ecologia applicata	Prof. Boni	Dott. Viridis
Ingegneria del territorio	Prof. Scandurra	Dott. Castelli
Fisica I	Prof. Postorino	Dott. Di Castro
Istituzioni di economia	Prof. Sestini	Dott. Pisani
Fondamenti di geotecnica	Prof. Grisolia	Dott. Mancina
Scienza delle costruzioni	Prof. Ciampoli	Dott. Dato
Controllo e regolazione dei processi di trattamento dei solidi	Prof. Massacci	Dott. Cutaia .

7) Varie ed eventuali

Il Presidente del CdAIA constata che non vi sono questioni varie ed eventuali da discutere e chiude la seduta alle ore 19.00.

Il Presidente

Prof. Mario Ottaviani

I Segretari

Prof. Carlo Cellamare

Prof. Mattia Crespi

i Allegato (fuori verbale)

BERNABEI Cristina

Attualmente iscritta al Corso di Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio dell'Università di Firenze, chiede il parere del CdA in merito al riconoscimento della sua carriera ai fini dell'eventuale iscrizione al Corso di Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (Laurea Specialistica). Il CdA indica quali debiti formativi da colmare quelli relativi agli insegnamenti di Ingegneria del Territorio, Ingegneria delle Materie Prime ed Elettrotecnica.

COPPOLA Andrea Maria

Attualmente iscritto al Corso di Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio dell'Università degli Studi della Basilicata, chiede il parere del CdA in merito al riconoscimento della sua carriera ai fini dell'eventuale iscrizione al Corso di Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (Laurea Specialistica). Il CdA indica quali debiti formativi da colmare quelli relativi agli insegnamenti di Ingegneria del Territorio, Fondamenti di Geotecnica, Ingegneria delle Materie Prime, Elettrotecnica, Infrastrutture Idrauliche, Sicurezza del Lavoro e Topografia. Quest'ultimo potrà essere eventualmente eliminato dai debiti formativi dopo valutazione da parte del CdA del programma del corso di Modelli e GIS per l'Ambiente.

MANGLAVITI Francesco

Laureato in Scienze Geologiche presso questa Università, chiede il parere del CdA in merito al riconoscimento della sua carriera ai fini dell'eventuale iscrizione al Corso di Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (Laurea Triennale). Il CdA indica che potrebbero essere riconosciuti, in misura di 10 crediti ciascuno, i seguenti esami: Chimica Generale ed Inorganica con Elementi di Organica (per Chimica), Fisica Sperimentale I (per Fisica I), Fisica Sperimentale II (per Fisica II), Istituzioni di Matematiche I e Istituzioni di Matematiche II (complessivamente per Analisi I, Analisi II e Geometria), Geologia Applicata, Idrogeologia (per Idrogeologia Applicata), idoneità di lingua inglese. Potrebbe essere ammesso al secondo anno.

