



Università degli Studi di Cagliari

FACOLTÀ DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA

Corso di Studi in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio

Coordinatore: Prof. Gian Piero Deidda

**CONSIGLIO DEL CORSO DI STUDI
IN INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO**

VERBALE N° 152

del 24 maggio 2017

Il Consiglio del Corso di Studi in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio si è riunito nell'aula Grande al piano terra dell'ex Dipartimento di Georingegneria e Tecnologie Ambientali il giorno mercoledì 24 maggio 2017 alle ore 15,30 per discutere e deliberare sul seguente ordine del giorno:

1. Comunicazioni
2. Ratifica del verbale n. 151 del 08/05/2017.
3. Approvazione del Sistema di Assicurazione della Qualità dei Corsi di Laurea e Laurea Magistrale IAT
4. Approvazione SUA-CdS dei Corsi di Laurea e Laurea Magistrale IAT
5. Aggiornamento Commissioni CdS
6. Riconoscimento crediti e domande degli studenti
7. Attività formative degli studenti all'estero e degli studenti stranieri
8. Varie ed eventuali

Ai soli fini del numero legale (valutato sulla base dei soli afferenti):

Afferenti	Giustificati	N° legale	Presenti
32	9	13	18

PRESENTI: Badas Maria Grazia, **Balia Roberto**, **Banni Aldo**, Brun Michele, Campagna Michele, **Cappai Giovanna**, **Careddu Nicola**, **Carucci Alessandra**, **Corpino Riccardo**, **De Gioannis Giorgia**, **Deidda Gian Piero**, **Dentoni Valentina**, **Desogus Francesco**, **Garau Chiara**, Montisci Augusto, **Naitza Stefano**, **Pani Luisa**, **Pillosu Marco**, **Surracco Marco**, **Giulio Vignoli**, **Tilocca Maria Caterina**, **Zoppi Corrado**

GIUSTIFICATI: Cicalò Enrico, **Balletto Ginevra**, **Deidda Roberto**, Delogu Francesco, **Grosso Battista**, **Manca Pier Paolo**, **Massacci Giorgio**, **Meola Alberto**, **Picciau Paolo**, **Valera Paolo**, **Viglialoro Giuseppe**, Viola Francesco.

ASSENTI: Barrocu Giovanni, Cocco Daniele, Concas Giorgio, Fumera Giorgio, Lai Sabrina, **Mazzella Antonio**, Montaldo Nicola, **Muntoni Aldo**, **Porqueddu**

Sede: via Marengo, 2- 09123 CAGLIARI

Tel. 070.675. 5172 - email: ccs_iat@unica.it, gpdeidda@unica.it

<http://corsi.unica.it/ambienteeterritorio>

Angelo, Querzoli Giorgio, Ragnedda Francesco, Ratto Andrea Seatzu Sebastiano, Soccodato Fabio Uras Gabriele, Vacca Giuseppina.

In grassetto gli afferenti (allegato 1).

1. Comunicazioni

Il C. comunica che:

- a fine maggio per cinque giorni non potranno essere utilizzati i siti web dell'Ateneo, delle Facoltà, dei Dipartimenti, dei CCdSS e dei docenti poiché verrà fatta la migrazione dei dati nei nuovi siti;
- questa mattina, insieme alla prof.ssa De Gioannis, ha incontrato gli studenti iscritti al 2° anno del CL in IAT per informarli sul processo di accreditamento del Corso di Studio. Gli studenti hanno apprezzato la visita e auspicano nuovi incontri. È previsto un simile incontro il 30 maggio p.v. con gli studenti iscritti al 1° anno del CL in IAT;
- con riferimento alle attività di riesame e di revisione dei regolamenti didattici dei CdS nei prossimi mesi sono previste diverse attività che coinvolgeranno le commissioni e il COCDS:

A. **Compilazione della Scheda di monitoraggio annuale** (sostituisce il Rapporto del Riesame annuale):

- destinatari: Commissione di Autovalutazione per la compilazione e il CoCdS per l'approvazione;
- tempistica: si compone di 3 fasi:

1. verifica della correttezza degli indicatori (scadenza: **16 giugno 2017**).

2. compilazione della Scheda di monitoraggio annuale nell'Area riservata della SUA-CdS, sezione Visualizza schede 2016/17 (scadenza interna Ateneo: **primi giorni di luglio 2017, in funzione della disponibilità degli indicatori ANVUR**). Il CdS dovrà riconoscere, fra quelli proposti, gli indicatori più significativi in relazione al proprio carattere e ai propri obiettivi specifici. In particolare, il CdS potrà autonomamente confrontarsi ed essere confrontato con i corsi della stessa Classe di Laurea e tipologia (Triennale, Magistrale, Magistrale a Ciclo Unico) e dello stesso ambito geografico, al fine di rilevare sia le proprie potenzialità sia i casi di forte discostamento dalle medie nazionali o macroregionali relative alla classe omogenea, e di pervenire, attraverso anche altri elementi di analisi, al riconoscimento dei casi critici. Il PQA renderà disponibili anche i report di monitoraggio delle carriere degli studenti, per consentire una più efficace analisi degli indicatori ANVUR;

3. approvazione della Scheda di monitoraggio annuale da parte del CoCdS (scadenza interna Ateneo: **10 luglio 2017, in funzione della disponibilità degli indicatori ANVUR**).

B. Compilazione del Rapporto di Riesame Ciclico:

- destinatari: Commissione di Autovalutazione per la compilazione e il CoCdS per l'approvazione;
- tempistica: si compone di 4 fasi:
 1. convocazione del Comitato di Indirizzo (scadenza: **entro metà giugno 2017**);
 2. compilazione del Rapporto di Riesame Ciclico (scadenza: **3 luglio 2017**) secondo il modello proposto dal sistema AVA 2.1, che consiste in un'autovalutazione approfondita dell'andamento complessivo del CdS, sulla base di tutti gli elementi di analisi presi in considerazione nel periodo di riferimento e delle risoluzioni conseguenti. Ai fini della compilazione del Riesame Ciclico sarà sicuramente utile l'analisi preliminare condotta per l'autovalutazione del Requisito di Assicurazione della Qualità dei CdS R3.
 3. invio all'indirizzo pqa@unica.it del Rapporto di Riesame Ciclico (scadenza: **5 luglio 2017**), al fine di consentire al PQA di segnalare eventuali profili di miglioramento;
 4. approvazione del Rapporto di Riesame Ciclico da parte del CoCdS (scadenza: **15 luglio 2017**).

C. Revisione dei Regolamenti Didattici dei CdS:

- destinatari: Consiglio di CdS per la revisione/predisposizione e i soggetti indicati nell'Art. 15 del Regolamento Didattico di Ateneo per l'approvazione.
 - tempistica: si compone di 3 fasi:
 1. verifica del Regolamento didattico del CdS, al fine di procedere al suo necessario aggiornamento e predisposizione della bozza di Regolamento didattico del CdS (scadenza: **20 giugno 2017**).
 2. invio all'indirizzo pqa@unica.it della nuova bozza di Regolamento didattico del CdS (scadenza: **20 giugno 2017**), al fine di consentire al PQA, unitamente alla Direzione per la Didattica e l'Orientamento, di segnalare eventuali profili di miglioramento;
 3. approvazione del Regolamento didattico del CdS (scadenza: **metà luglio 2017**). Il Regolamento didattico, predisposto e approvato dal CoCdS, acquisita la delibera del Dipartimento di riferimento, dovrà essere proposto dal Consiglio di Facoltà, con il proprio parere, al Senato Accademico e al Consiglio di Amministrazione per l'approvazione-
- AUDIT. Il Nucleo di Valutazione di Ateneo ha comunicato che nei primi dieci giorni di luglio ci sarà l'audit per il Corso di Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio. La data esatta sarà comunicata presto.

- Verbale CPDS. Con la convocazione è stato inviato il verbale della Commissione paritetica docenti-studenti riguardante le valutazioni della didattica. Se ne discuterà in una prossima seduta del CoCdS dopo avere convocato la CAV.

2. Ratifica del verbale n. 151 del 08/05/2017

Il C. propone la ratifica del verbale n° 151 del 8 maggio 2017.

Il Consiglio approva all'unanimità.

3. Approvazione del Sistema di Assicurazione della Qualità dei Corsi di Laurea e Laurea Magistrale IAT

Insieme alla convocazione del CoCdS è stato inviato il documento concernente il Sistema di Assicurazione della Qualità dei Corsi di Laurea e Laurea Magistrale IAT che sarà inserito nel quadro B della SUA.

Il C. proietta il documento e lo legge (allegato 2).

Dopo ampia discussione a cui partecipano tutti i presenti il C. mette in votazione il documento concernente il Sistema di Assicurazione della Qualità dei Corsi di Laurea e Laurea Magistrale IAT che viene approvato con un solo astenuto. I membri del CoCdS ribadiscono che è di estrema importanza che al termine di ogni attività venga redatto un verbale che raccolga le principali informazioni e che venga pubblicato immediatamente nel sito affinché siano note le attività svolte e siano fruibili le informazioni da parte delle commissioni di gestione del CdS.

4. Approvazione SUA-CdS dei Corsi di Laurea e Laurea Magistrale IAT

Sono state inviate prima dell'odierna seduta le SUA-CdS del CL e del CLM (allegato 3).

Dopo ampia discussione a cui partecipano tutti i presenti il C. mette in votazione le SUA-CdS del CL e del CLM che vengono approvate all'unanimità.

5. Aggiornamento Commissioni CdS

Il C. propone che la composizione di alcune commissioni sia modificata poiché alcuni membri non faranno più parte del CoCdS.

Relativamente alla Commissione di Orientamento in Ingresso (C.O.I.) il C. propone di lasciare la composizione inalterata ovvero:

Commissione di Orientamento in Ingresso (C.O.I.)

Responsabile
Docente
Docente
Docente
Docente

Paolo Valera
Giorgia De Gioannis
Gian Piero Deidda
Chiara Garau
Corrado Zoppi

Studente	Alberto Meola
Collaboratore Esterno	Michela Farci

e mette in votazione la proposta. Il CoCdS approva all'unanimità.

Relativamente alla Commissione di Orientamento in Itinere (C.O.It.), il C. comunica che il Dott. Stefano Naitza afferirà ad un nuovo Dipartimento dal 1° ottobre p.v. e il 1° novembre p.v. scadrà il contratto di ricercatore a tempo determinato del Dott. Francesco Desogus pertanto propone che la composizione sia così modificata:

Commissione di Orientamento in Itinere (C.O.It.),

Responsabile	Nicola Careddu
Docente	Battista Grosso
Docente	Caterina Tilocca
Docente	Giuseppina Vacca
Collaboratore Esterno	Michela Farci

e mette in votazione la proposta. Il CoCdS approva all'unanimità.

Relativamente alla Commissione di Orientamento in Uscita (C.O.U.), il C. comunica che il prof. Banni andrà in quiescenza dal 1° ottobre p.v. pertanto propone che la composizione sia così modificata:

Commissione di Orientamento in Uscita (C.O.U.):

Responsabile	Giorgio Massacci
Docente	Ginevra Balletto
Docente	Chiara Garau
Docente	Antonio Mazzella
Docente	Marco Surracco
Docente	Giulio Vignoli
Collaboratore Esterno	Michela Farci

Relativamente alla Commissione Relazioni Esterne (C.R.E.) il C. propone di lasciare la composizione inalterata ovvero:

Commissione Relazioni Esterne (C.R.E.):

Responsabile	Gabriele Uras
Docente	Gian Piero Deidda
Docente	Pier Paolo Manca
Docente	Aldo Muntoni
Collaboratore Esterno	Michela Farci

e mette in votazione la proposta. Il CoCdS approva all'unanimità.

Relativamente alla Commissione di Internazionalizzazione (C.Int), il C. propone di inserire il prof. Vignoli come nuovo componente e quindi la nuova composizione sarà:

Commissione di Internazionalizzazione (C.Int):

Responsabile	Roberto Balia
Docente	Alessandra Carucci
Docente	Gian Piero Deidda
Docente	Giulio Vignoli
Collaboratore Esterno	Michela Farci

e mette in votazione la proposta. Il CoCdS approva all'unanimità.

Relativamente alla Commissione Paritetica Docenti-Studenti (CPDS), il comunica che il prof. Naitza afferirà ad un nuovo Dipartimento dal 1° ottobre p.v. e propone di ridurre il n. di componenti (due docenti e due studenti):

Commissione Paritetica Docenti-Studenti (CPDS):

Responsabile	Luisa Pani
Docente	Valentina Dentoni
Studente	Alberto Meola
Studente	Marco Pillosu

e mette in votazione la proposta. Il CoCdS approva all'unanimità.

Relativamente alla Commissione Didattica (C.D.), il C. propone la nuova composizione

Commissione Didattica (C.D.):

Responsabile	Gian Piero Deidda
Docente	Ginevra Balletto
Docente	Riccardo Corpino
Docente	Roberto Deidda
Docente	Aldo Muntoni
Docente	Marco Surracco
Docente	Gabriele Uras
Studente	Paolo Picciau
Studente	Marco Pillosu

e mette in votazione la proposta. Il CoCdS approva all'unanimità.

Relativamente alla **Commissione di Accreditamento Europeo (A.E.)**, il C., constatato che non sono stati ancora chiariti i criteri di accreditamento EUR-ACE e affinché la suddetta Commissione continui a dare il suo contributo nell'ambito della Qualità del CdS, propone di includerla nella Commissione di Autovalutazione. Il CoCdS approva all'unanimità.

Relativamente alla Commissione di Autovalutazione (C.A.V.), il C. comunica che il prof. Banni andrà in quiescenza dal 1° ottobre p.v. pertanto propone che la composizione sia così modificata:

Commissione di Autovalutazione (C.A.V.):

Responsabile	Gian Piero Deidda
Referente per il Riesame	Giovanna Cappai
Referente per la Qualità del CdS	Giorgia De Gioannis
Responsabile C.O.I.	Paolo Valera
Responsabile C.O.It.	Nicola Careddu
Responsabile C.O.U.	Giorgio Massacci
Responsabile C.R.E.	Gabriele Uras
Responsabile C.Int.	Roberto Balia
Studente	Paolo Picciau
Coor. Did. Facoltà	Laura Rundeddu

e mette in votazione la proposta. Il CoCdS approva all'unanimità.

Relativamente alla Commissione 1° Anno (C.1A), il C. propone di lasciare la composizione inalterata ovvero:

Commissione 1° Anno (C.1A):

Responsabile	Gian Piero Deidda
Docente	Giuseppe Viglialoro
Docente	Riccardo Corpino
Docente	Giorgio Querzoli

e mette in votazione la proposta. Il CoCdS approva all'unanimità.

Relativamente al Comitato di Indirizzo, il C. propone di lasciare inalterata la componente interna e di rendere più snella ma comunque rappresentativa del contesto socio-economico regionale e nazionale la componente esterna e pertanto propone la nuova composizione:

Comitato di Indirizzo - Componente interna

Responsabile:	Gian Piero Deidda
Docente:	Giorgio Massacci
Docente:	Corrado Zoppi
Docente:	Alessandra Carucci
Docente:	Battista Grosso
Docente:	Gabriele Uras
Studente:	Alberto Meola
Studente:	Paolo Picciau
Studente:	Marco Pillosu

Comitato di Indirizzo - Componente esterna

<i>Presidente Associazione Ingegneri Ambiente e Territorio</i>	Adriano Murachelli
<i>Presidente Ordine degli Ingegneri – Prov. Cagliari</i>	Gaetano Attilio Nastasi
<i>Responsabile Settore Rifiuti del Servizio Tutela dell'Atmosfera e del Territorio – Assessorato della Difesa dell'Ambiente - Regione Autonoma della Sardegna</i>	Salvatore Pinna
<i>Responsabile Settore Studi del Servizio Progetti e Costruzioni - Ente Acque della Sardegna</i>	Dina Cadoni
<i>A.R.P.A. Sardegna – Servizio Valutazione e Analisi Ambientale</i>	Roberto Dessì
<i>Ingegnere - Libero professionista nell'ambito delle attività estrattive</i>	Maurizio Boaretto
<i>Ingegnere – (ex studente LAT)</i>	Giovanni Mei
<i>Dirigente - Settore Acque Tecnocasic</i>	Claudio Fantera
<i>Ingegnere - Libero professionista (ex studente LAT)</i>	Fabrizio Staffa
<i>Istruttore Direttivo Tecnico Ufficio Bonifiche - Provincia del Sud-Sardegna (ex studente LAT)</i>	Francesca Tolu

e mette in votazione la proposta. Il CoCdS approva all'unanimità.

Relativamente alle attività della Commissione di Internazionalizzazione (C.Int), il C. propone di autorizzare il responsabile e gli altri membri della Commissione ad approvare e sottoscrivere i Learning Agreement, previa verifica della effettiva compatibilità delle attività formative in essi contenute con quelle previste dal Corso di Studio, con particolare riferimento ai risultati di apprendimento. I promotori degli accordi dovranno supportare gli studenti destinati alla sede di cui sono referenti per individuare gli esami che potrebbero sostenere, ma non sono autorizzati a firmare il Learning Agreement.

Il C. propone inoltre di assegnare alla stessa Commissione potere deliberante relativamente al riconoscimento delle attività svolte all'estero dagli studenti, come riportate nel Transcript of Records. Sarà quindi la stessa Commissione di Internazionalizzazione (C.Int) che invierà direttamente alla segreteria studenti la sua delibera inerente i riconoscimenti e alla fine dell'anno accademico, in tempo utile per la compilazione della SUA-CdS, presenterà al CoCdS un report sulle attività svolte.

Il C. mette in votazione la proposta. Il CoCdS approva all'unanimità.

6. Riconoscimento crediti e domande degli studenti

In relazione alle domande pervenute ed al lavoro istruttorio compiuto dall'apposita commissione (allegato 4), viene approvata all'unanimità l'assegnazione di crediti come dalla tabella seguente:

COGNOME	NOME	MATR	ATTIVITÀ	H.	CFU
Cadoni	Andrea	39642	Modulo "C" - Corso per RSPP	24	1 F
Cherchi	Paolo	65017 (CLM)	Modulo "C" - Corso per RSPP	24	1 F
Farru	Gianluigi	65089 (CLM)	Seminario: Organizzazione e gestione dei sistemi industriali	25	2 F
			Modulo "C" - Corso per RSPP	24	1 F
Melis	Luca	65094 (CLM)	Modulo "C" - Corso per RSPP	24	1 F
Marongiu	Federica		Corsi di formazione durante l'apprendistato della durata di 3 anni		4 F
Pintus	Davide	65040 (CLM)	Seminario: Organizzazione e gestione dei sistemi industriali	25	2 F
Piras	Simone	46600 (CLM)	Tirocinio formativo c/o Eco96.snc	80	3 F
Scanu	Dario	65041 (CLM)	Corso di lingua Inglese al CLA-Livello B2	60	2 F
Serpi	Laura	44515	Corso di lingua Spagnola al CLA-Livello B1	60	2 F

Gli studenti **Pisu Davide** matr. **65124**, **Salis Maria Laura** matr. **65002**, **Mulas Federico** matr. **65110**, **Bandino Sebastiano** matr. **65131**, **Pisu Chiara** matr. **65007**, **Boeddu Silvia** matr. **65106**, chiedono di poter maturare 5 CFU di tipologia F con attività inerenti gli argomenti di Tecnologia dei materiali e chimica applicata per un totale di 125 ore.

Il Consiglio approva all'unanimità.

Lo studente **Luca Melis** matr. **65094**, iscritto al CLM in IAT, chiede che i 2 CFU del Seminario Acustica ambientale e architettonica in sovrannumero dal CL siano convalidati nel CLM come crediti di tipologia D.

Il Consiglio approva all'unanimità.

La studentessa **Pitzalis Tamara** matr. **65063**, iscritta al CLM in IAT, chiede di inserire come corso affine e integrativo "Gechemical characterization" al posto di Sicurezza e

organizzazione del lavoro in cantiere e di non frequentare il Laboratorio di Sicurezza e organizzazione del lavoro come approvato in precedenza.

Il Consiglio approva all'unanimità.

La studentessa **Casu Daniela** matr. **65068**, iscritta al CLM in IAT curriculum Georingegneria e Difesa del suolo, chiede di sostituire Idraulica costiera con Progettazione e gestione degli interventi di georingegneria ambientale approvato in precedenza.

Il Consiglio approva all'unanimità.

Lo studente **Mauro Contu** matr. **65059**, iscritto al CLM in IAT curriculum Georingegneria e Difesa del suolo, chiede di poter sostenere l'esame di Fotogrammetria per maturare i CFU a scelta libera.

Il CoCdS approva all'unanimità.

La studentessa **Siddi Valeria** matr. **65119**, iscritta al CL in IAT, chiede di poter maturare CFU a scelta libera con l'esame di Paleontologia del CL in Scienze naturali.

Il Consiglio approva a maggioranza (con un astenuto) che, sostenendo l'esame di Paleontologia, vengano riconosciuti 4 CFU a scelta libera.

Il C. propone che agli studenti del CdS in IAT che hanno dato un contributo attivo durante la giornata "OpenDays 4 OpenMinds" sia riconosciuto 1 CFU di tipologia F.

Il CoCdS approva la proposta a maggioranza (con 4 astenuti).

Gli studenti a cui sarà attribuito il suddetto CFU sono:

Gianluigi Farru matr. **65089**, **Tamara Pitzalis** matr. **65063**, **Serena Manca** matr. **65172**, **Federica Matta** matr. **65044**, **Giada Mocci** matr. **65163**, **Alessandra Tocco** matr. **65146**, **Francesca Dagonese** matr. **65109**, **Chiara Basciu** matr. **65162**, **Valeria Siddi** matr. **65119**, **Eleonora Desogus** matr. **65121**, **Claudia Chessa** matr. **65126**, **Davide Pintus** matr. **65040**, **Marina Macis** matr. **65035**, **Marco Pillosu** matr. **65191**.

La studentessa **Federica Matta** matr. **65044**, iscritta al CLM in IAT percorso Ambiente, chiede di poter maturare i CFU affini e integrativi con Recupero delle materie prime secondarie.

Il CoCdS approva all'unanimità.

La studentessa **Marina Macis** matr. **65035**, iscritta al CLM in IAT, chiede di poter maturare i CFU affini e integrativi con Recupero delle materie prime secondarie al posto di Sicurezza e organizzazione del lavoro in cantiere come approvato in precedenza.

Il CoCdS approva all'unanimità.

7. Attività formative degli studenti all'estero e degli studenti stranieri

Lo studente **Cherchi Paolo** matr. **65017**, iscritto al CLM in IAT curriculum Ambiente e vincitore di borsa Erasmus + nell'A.A. 2016/17 (allegato 5), chiede:

- l'approvazione dell'attività di preparazione tesi presso l'Universitat fur Bodenkultur a Vienna nell'ambito del programma Erasmus+ sul seguente argomento: "Tracking

of Critical metals” sotto la supervisione della prof.ssa A. Carucci e il riconoscimento per la suddetta attività di 10 CFU di tipologia E e dei rimanenti 5 CFU di tipologia E al momento della discussione della tesi;

- il riconoscimento di 5 CFU di tipologia D/F per le attività di “tirocinio svolto all'estero”, secondo quanto deliberato nella seduta del CoCdS del 17/06/2016.

Il Consiglio approva all'unanimità.

8. Varie ed eventuali

Il C. richiama l'attenzione sul problema dei debiti formativi degli studenti in ingresso al primo anno ricordando le alte percentuali degli studenti che non superano né il test di ingresso ordinario né i test di recupero dei debiti formativi. Inoltre, sottolinea che l'obbligo di sostenere Analisi 1 per gli studenti con debito non costituisce un'attività formativa per il recupero dei debiti formativi. Tale obbligo fa diminuire il numero degli studenti che al primo anno acquisiscono un numero di crediti sopra le soglie di riferimento (definite anche dagli indicatori ANVUR) medie dei corsi di studio in Italia. Urge, invece, un'azione specifica del CdS per il recupero dei debiti. Il problema, di difficile soluzione e in parte al di fuori delle possibilità d'azione del CdS, dovrà essere analizzato e approfondito d'intesa con la Facoltà e con l'Ateneo.

In attesa di una soluzione efficace del problema, il C. crede che il CdS può iniziare ad intervenire con una migliore organizzazione delle attività di tutoraggio. A tal proposito, il C. ricorda ai presenti che nella seduta del CoCdS del 22 febbraio 2017 (verbale n. 150), punto 3 dell'ordine del giorno (Monitoraggio attività di tutoraggio: Relazione dei tutors degli insegnamenti Analisi Matematica 1, Chimica e Fisica 1 – I° semestre A.A. 2016/2017), dai reports del docente e del tutor didattico di Analisi matematica 1 risulta che

- per sopperire ai debiti formativi degli studenti in ingresso, il docente ha usualmente la necessità di dedicare le prime ore di lezione (la prima settimana) per richiamare i concetti di base della matematica (argomenti dei programmi delle scuole superiori); ciò a discapito dei nuovi argomenti.
- le ore di tutoraggio delle ultime settimane (in parte prima della fine delle lezioni e in parte dopo la fine delle lezioni) non sono state seguite da alcun studente.

Pertanto, sentiti i componenti della Commissione 1° Anno (C.1A) e acquisiti i loro pareri favorevoli, il C. propone che, verificati gli eventuali requisiti amministrativi, per il prossimo A.A. 2017/2018 il tutorato di Analisi Matematica 1 cominci una settimana prima dell'inizio delle lezioni del corso. In tal modo

- gli studenti avrebbero la possibilità di seguire un corso preparatorio all'ingresso senza avere problemi di orario;
- Il tutor può utilizzare all'inizio le ore di tutoraggio che nelle ultime settimane non vengono usualmente utilizzate dagli studenti;
- Il docente può affrontare da subito e in modo più proficuo gli argomenti di Analisi 1 con studenti che hanno rinfrescato la memoria con i prerequisiti del corso di Analisi 1.

Il C. mette in votazione la proposta. Il CoCdS approva all'unanimità.

Non essendovi alcun altro argomento da discutere, il Coordinatore dichiara conclusa la seduta alle ore 18,30

Il Segretario

Il Coordinatore

Prof.ssa Luisa Pani

Prof. Ing. Gian Piero Deidda

ALLEGATO 1
Presenze

ALLEGATO 2
Sistema di Assicurazione della Qualità dei Corsi di Laurea e Laurea Magistrale IAT

ALLEGATO 3
SUA-CdS dei Corsi di Laurea e Laurea Magistrale IAT

ALLEGATO 4
Riconoscimento crediti e domande degli studenti

ALLEGATO 5
Attività formative degli studenti all'estero e degli studenti stranieri