

Consiglio del Corso di Studio (CdS) in Ingegneria Automatica

Verbale del 30 aprile 2013

Il Consiglio del Corso di Studio (CdS) in Ingegneria Automatica è stato convocato il 30 aprile 2013 alle 14:00 presso la sala B203 del Dipartimento di Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale (DIAG) nella sede di Via Ariosto 25.

Presenti: *i professori* Stefano BATTILOTTI, Francesco DELLI PRISCOLI (Segretario), Alessandro DE LUCA (Presidente), Leonardo LANARI, Giuseppe ORIOLO, Salvatore MONACO; *i ricercatori* Antonio PIETRABISSA, Marilena VENDITTELLI.

Assenti giustificati: *i ricercatori* Claudia CALIFANO, Paolo DI GIAMBERARDINO, Alessandro DI GIORGIO.

Assenti: *i professori* Federico CARICCHI, Guido DE MATTEIS, Aldo SESTIERI, Concetta SIBILIA.

Avendo raggiunto il numero legale, alle ore 14:10 del 30/4/2013 ha avuto inizio la riunione.

Ordine del giorno

Approvazione del verbale della riunione precedente

1. Comunicazioni
2. Nuova composizione del Consiglio del Corso di Studio (CdS) in Ingegneria Automatica
3. Nomina del Segretario e del Responsabile dell'Ufficio Didattico del CdS in Ingegneria Automatica
4. Gestione della Laurea Magistrale in Ingegneria dei Sistemi (MSIR) (Ord. 509) e della Laurea in Ingegneria Automatica e dei Sistemi di Automazione (LAUR) (Ord. 509)
5. Approvazione del nuovo Ordinamento RAD, del Manifesto GOMP 2013-14, e del Regolamento Didattico 2013-14 della Laurea Magistrale in Ingegneria Automatica (Master of Science in Control Engineering, MCER)
6. Coperture degli insegnamenti della Laurea Magistrale in Ingegneria Automatica (MCER) 2013-14 e degli insegnamenti del settore ING-INF/04 della Laurea in Ingegneria Informatica e Automatica (BIAR) 2013-14
7. Promozione della Laurea Magistrale in Ingegneria Automatica (MCER)
8. Questioni studenti relative alla Laurea Magistrale in Ingegneria Automatica (MCER)
9. Questioni studenti relative alla Laurea in Ingegneria Automatica e dei Sistemi di Automazione (LAUR) (Ord. 509)
10. Varie ed eventuali

Il Segretario, richiamati i punti essenziali contenuti nel verbale del CdA del 6 marzo 2013, sottopone il verbale stesso all'approvazione del Consiglio, il quale approva all'unanimità.

1. Comunicazioni

Il nuovo Presidente Prof. Alessandro De Luca, eletto con votazione tenutasi l'8 aprile 2013 (cfr. Allegato 1), dà il benvenuto al consiglio e ringrazia il Presidente uscente Prof. Salvatore Monaco per il lavoro svolto.

Il Prof. De Luca spiega la differenza tra "Consiglio d'Area Didattica" (CAD) e "Consiglio di Corso di Studio" (CdS): il secondo segue un solo corso di laurea o laurea magistrale, mentre il primo un

percorso (Laurea e Laurea Magistrale) e/o una molteplicità di lauree magistrali. Dato che questo consiglio seguirà solo il corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Automatica, nel seguito denominata anche MCER (dalle iniziali di **Master of Science in Control Engineering**, sede di **Roma**), esso prenderà la denominazione di Consiglio di Corso di Studio (CdS).

2. Nuova composizione del Consiglio del Corso di Studio (CdS) in Ingegneria Automatica

Il Presidente propone che i membri del CdS in Ingegneria Automatica con diritto di voto siano:

- tutti i docenti coinvolti in MCER (nella programmazione didattica reale o virtuale);
- i docenti del settore ING-INF/04 coinvolti in modo analogo in BIAR (Laurea in Ingegneria Informatica ed Automatica);
- il responsabile dell'Ufficio Didattico del CdS;
- i rappresentanti degli studenti,

A tali membri si aggiungono, come membri regolarmente invitati anche se senza diritto di voto, tutti gli altri docenti del settore ING-INF/04 afferenti al DIAG.

La proposta è approvata all'unanimità.

Alla luce di quanto sopra e della nuova organizzazione didattica di MCER e BIAR, la nuova composizione del Consiglio del CdS risulta quella riportata nell'Allegato 2. Essa sarà aggiornata e comunicata in Presidenza di Facoltà una volta l'anno seguendo i suddetti criteri, di norma alla scadenza di chiusura della programmazione didattica.

3. Nomina del Segretario e del Responsabile dell'Ufficio Didattico del CdS in Ingegneria Automatica

Il Presidente propone:

- di riconfermare il Prof. Francesco Delli Priscoli come Segretario del CdS;
- di nominare la Dott.ssa Giuditta Filomena (responsabile per la Didattica del dipartimento DIAG) Responsabile dell'Ufficio Didattico del CdS;
- di nominare come Tutors del CdS i Proff. Antonio Carcaterra, Francesco Delli Priscoli e Alessandro De Luca;
- di nominare come gruppo Quality Assurance (QA) i Proff. Stefano Battilotti (Presidente) e Salvatore Monaco, e la Dr.ssa Giuditta Filomena.

La proposta è approvata all'unanimità con la sola eccezione della sostituzione nel gruppo QA, appena tecnicamente possibile, del Prof. Monaco con l'ing. Paolo Di Gamberardino.

4. Gestione della Laurea Magistrale in Ingegneria dei Sistemi (MSIR) (Ord. 509) e della Laurea in Ingegneria Automatica e dei Sistemi di Automazione (LAUR) (Ord. 509)

Il Presidente propone che il nuovo CdS continui a gestire tutti gli aspetti amministrativi e didattici della Laurea Magistrale in Ingegneria dei Sistemi (MSIR) (Ord. 509) e della Laurea in Ingegneria Automatica e dei Sistemi di Automazione (LAUR) (Ord. 509), come ad esempio le sedute di laurea, l'approvazione dei piani di studio, la verifica dei percorsi formativi, e così via.

La proposta è approvata all'unanimità.

5. Approvazione del nuovo Ordinamento RAD, del Manifesto GOMP 2013-14, e del Regolamento Didattico 2013-14 della Laurea Magistrale in Ingegneria Automatica (Master of Science in Control Engineering, MCER)

Il Presidente illustra il lavoro affrontato dalla Commissione formata dai Proff. Battilotti, De Luca e Delli Priscoli con la collaborazione degli altri docenti coinvolti in MCER, e che ha portato alla stesura del nuovo Ordinamento RAD (Allegato 3), chiuso il 28 Febbraio 2013, e alle bozze finali del Manifesto 2013-14 nel sistema GOMP (Allegato 4) e del Regolamento Didattico 2013-14 (Allegato 5) di MCER.

Il Presidente illustra altresì gli aggiustamenti che sono stati apportati al Manifesto 2013-14 di BIAR (laurea triennale in Ingegneria Informatica e Automatica), con la collaborazione del Presidente del CAD di Ingegneria Informatica, Prof. Roberto Baldoni, per armonizzare tale manifesto con quello di MCER.

Il Prof. De Luca risponde quindi ad alcune domande poste dai membri del CdS, evidenziando come la ratio delle scelte effettuate dal gruppo di lavoro suddetto sia stata fortemente condizionata dai numerosi (e, a volte, poco chiari) vincoli di origine ministeriale e/o di ateneo.

Il CdS dopo lunga e approfondita discussione approva all'unanimità tutti i suddetti documenti.

Il Presidente fa infine presente che, in base ad un decreto ministeriale, il prossimo anno sarà ancora possibile cambiare il Manifesto il quale però resterà poi bloccato per i successivi tre anni accademici (2014-15, 2015-16, 2016-17).

6. Coperture degli insegnamenti della Laurea Magistrale in Ingegneria Automatica (MCER) 2013-14 e degli insegnamenti del settore ING-INF/04 della Laurea in Ingegneria Informatica e Automatica (BIAR) 2013-14

Il Presidente illustra i criteri e i vincoli che, con il consenso e la collaborazione degli interessati, hanno portato alla definizione delle responsabilità didattiche, delle coperture, e dei carichi didattici dei 14 insegnamenti della Laurea Magistrale in Ingegneria Automatica (MCER) e parimenti per i 7 insegnamenti del settore ING-INF/04 della rinnovata Laurea in Ingegneria Informatica e Automatica (BIAR), entrambi sia per quanto riguarda la programmazione reale (in aula) per l'a.a. 2013-14 sia per quanto riguarda la programmazione virtuale (per il prossimo biennio relativamente alla laurea magistrale MCER, o per il prossimo triennio per la laurea BIAR). I dati completi sono riportati nell'Allegato 6.

Il CdS dopo lunga e approfondita discussione approva all'unanimità tutte le suddette indicazioni su responsabilità, coperture, e carichi didattici.

I programmi dei 14 insegnamenti della Laurea Magistrale in Ingegneria Automatica (MCER) a partire dal prossimo a.a. 2013-14 sono riportati nell'Allegato 7 (in un unico file compresso), così come sono stati inseriti nel sistema GOMP della Sapienza.

I programmi dei 7 insegnamenti del settore ING-INF/04 della Laurea in Ingegneria Informatica e Automatica (BIAR) per il Manifesto GOMP 2013-14 sono in corso di aggiornamento. Non sono però segnalati dagli interessati sostanziali variazioni rispetto ai programmi dell'anno accademico precedente, ad eccezione del nuovo insegnamento di "Laboratorio di Automatica" che sarà gestito secondo la seguente logica: lo studente sarà inserito in uno dei laboratori dell'area automatica

(laboratorio di controllo delle reti, laboratorio di robotica, laboratorio di sistemi), acquisirà, sotto la guida di un tutor, il background e gli strumenti metodologici più appropriati per il trattamento di un assegnato problema, e imparerà a gestire in relativa autonomia, ma pur sempre sotto la supervisione del tutor, il problema in questione.

Il CdS approva i programmi suddetti con riserva di discutere, a breve, come migliorarne l'integrazione e l'armonizzazione.

7. Promozione della Laurea Magistrale in Ingegneria Automatica (MCER)

Il Presidente riporta le attività effettuate dalla Commissione, composta dai Proff. Battilotti, De Luca e Delli Priscoli, incaricata anche di promuovere la nostra nuova laurea magistrale.

Il prossimo importante appuntamento di promozione avrà luogo nell'ambito dell'iniziativa OpenDIAG (open.diag.uniroma1.it), prevista al DIAG il prossimo venerdì 17 e sabato 18 maggio 2013. Nell'ambito di tale iniziativa, il Presidente, anche con l'ausilio di altri docenti di MCER, farà una serie di presentazioni della nuova laurea di fronte ad una platea composta da studenti delle scuole secondarie superiori e/o da studenti delle lauree di primo livello afferenti al DIAG. Il Prof. De Luca raccomanda caldamente a tutti i docenti del CdS di partecipare e di far partecipare i loro dottorandi, contrattisti, ecc. in modo da rispondere alle domande degli studenti e stimolarne l'interesse verso la nuova laurea magistrale.

All'iniziativa OpenDIAG si pensa di fare seguire un incontro più mirato, destinato ai soli studenti della laurea triennale potenzialmente interessati ad iscriversi a MCER, la cui data, luogo e programma sono ancora da definirsi.

8. Questioni studenti relative alla Laurea Magistrale in Ingegneria Automatica (MCER)

Il Presidente fa presente che nel CdS non vi sono rappresentanti di studenti, poiché non vi sono ancora studenti iscritti a MCER. Le elezioni dei rappresentanti saranno indette a tempo debito.

Il Prof. De Luca fa inoltre presente la situazione "critica" di un manipolo di studenti intenzionati a iscriversi nel corrente a.a. 2012-13 a MSIR, ma che, stante la chiusura di tale corso di studi, si sono iscritti ad altre lauree magistrali. La loro intenzione era quella di passare dopo il primo anno nell'altro corso (con una serie di esami di indirizzo già sostenuti) a MCER, non appena questo fosse stato approvato. Il Senato Accademico ha però approvato l'attivazione per l'a.a. 2013-14, del solo primo anno di MCER. Tali studenti non potranno quindi iscriversi al secondo anno di MCER, quand'anche solo con la possibilità di seguire i nuovi corsi erogati nel primo anno. D'altro canto, iscrivendosi al primo anno di MCER figurerebbero come ripetenti (perdendo ad esempio il diritto a borse di studio). Il CdS si riserva di vagliare le possibili opzioni per favorire comunque tali passaggi.

9. Questioni studenti relative alla Laurea in Ingegneria Automatica e dei Sistemi di Automazione (LAUR) (Ord. 509)

Viene discusso ed approvato il seguente piano di studio (Allegato 8).

Nominativo e matricola
De Santis Enrico, matr. 1143437

10. Varie ed eventuali

Non essendovi null'altro da discutere, la seduta si chiude alle ore 16:00.

Il Segretario
Prof. Francesco Delli Priscoli

Il Presidente
Prof. Alessandro De Luca