

Consiglio di Corso di Studi (CdS) in Ingegneria Automatica

Verbale del 17 Settembre 2015

Il Consiglio del Corso di Studio (CdS) in Ingegneria Automatica è stato convocato il 17 Settembre 2015 alle 15:00 presso l'aula B203 del Dipartimento di Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale (DIAG) nella sede di Via Ariosto 25.

Presenti: *i professori* Stefano BATTILOTTI, Fabrizio d'AMORE, Alessandro DE LUCA (Presidente e Segretario), Leonardo LANARI, Salvatore MONACO, Giuseppe ORIOLO; *i ricercatori* Claudia CALIFANO, Antonio PIETRABISSA; *il rappresentante degli studenti* Antonio RABEZZANO; *invitato* Alessandro DI GIORGIO.

Assenti giustificati: *i professori* Stefano BATTILOTTI, Francesco DELLI PRISCOLI, Claudio GORIGIORGI, Luca IOCCHI; *i ricercatori* Daniela IACOVIELLO, Marilena VENDITTELLI.

Assenti: *i professori* Antonio CARCATERRA, Alberto ISIDORI, Ezio SANTINI:

Avendo raggiunto il numero legale, la riunione ha inizio alle ore 15:10.

Ordine del giorno

1. Approvazione verbale Consiglio del CdS del 17 Giugno 2015
2. Comunicazioni del Presidente
3. Nuove commissioni lauree triennali BIAR anno 2016
4. Stato del corso di studio e sondaggio telematico degli studenti
5. Stato lavori commissione sulla didattica di Automatica all'interno della laurea triennale BIAR
6. Questioni didattiche
7. Varie ed eventuali

1. Approvazione verbale Consiglio del CdS del 17 Giugno 2015

Il Presidente chiede l'approvazione del verbale del Consiglio del 17 Giugno 2015, disponibile sul sito <http://www.diag.uniroma1.it/~automatica/?p=contatti/consiglio&l=it> dallo scorso 18/6/2015. Il CCdS approva il verbale all'unanimità.

2. Comunicazioni del Presidente

Il Presidente comunica l'avvenuta assegnazione (con lettera prot. 40923, del 15/06/2015) al corso di laurea magistrale in Ingegneria Automatica (Control Engineering) di 6K€ come fondo Sapienza per l'internazionalizzazione, a seguito della domanda per ugual somma effettuata il 28/1/2015. Buona parte del fondo (5K€) serve come contributo al finanziamento del contratto per la persona che si occupa del Foreign Help Desk. L'anno scorso la quota rimanente (500€ su 5.5K€ di fondo) è stata utilizzata per un viaggio di studio di una studentessa del corso.

Nella stessa lettera, l'Amministrazione centrale comunica che nel Febbraio 2016 verranno distribuite tra i corsi di studio in lingua inglese e in funzione del numero di iscritti, 50 borse di studio Sapienza da 5K€ per studenti stranieri meritevoli.

Il Presidente ricorda che l'inizio delle lezioni del corso di studio è stato fissato al 28 Settembre 2015. Gli orari aggiornati sono disponibili sul sito web del corso. Si raccomanda di comunicare le eventuali variazioni subito dopo l'inizio delle lezioni, come anche di procedere (autonomamente

con le password distribuite o interagendo con il Presidente) all'aggiornamento eventuale delle schede didattiche dei singoli insegnamenti presenti sul sito del corso.

Il Presidente comunica l'avvenuta assegnazione dei seguenti contratti di insegnamento per l'a.a. 2015/16 di interesse per la laurea magistrale in Ingegneria Automatica e/o per il SSD ING-INF/04:

- Alberto Isidori: "Robust Control" (6 cfu);
- Gianluca Pepe: 3 cfu per "Vehicle System Dynamics" (6 cfu);
- Alessandro Di Giorgio: "Modellistica e Simulazione" (9 cfu) e "Controllo e Gestione delle Reti" (6 cfu) nella laurea in Ingegneria Informatica e Automatica (BIAR).

Il Presidente ricorda che gli appelli di esame per l'a.a. 2015/16 (fino all'appello di Settembre 2016) di tutti gli insegnamenti verranno fissati a breve, seguendo lo schema di massima dello scorso anno. Si prega di interagire prontamente con la Sig.ra Bastoni in caso di variazioni necessarie. L'inserimento degli appelli su infostud è poi a carico del singolo docente. Si ricorda che da quest'anno gli appelli su infostud saranno trasferiti automaticamente sul sistema GOMP per le verifiche di trasparenza di legge.

Il Presidente comunica lo stato delle verifiche dei requisiti di ammissione al corso (procedura su infostud). Alla data del 17/9/2015, ci sono 19 richieste di verifica, tutte con esito positivo, delle quali 8 da parte di studenti stranieri (valutati con interviste skype nell'Aprile scorso) e 3 provenienti dalla laurea triennale BIAR (i restanti provengono da altri corsi di studio, Sapienza o meno). 2 studenti si sono già immatricolati.

Per confronto, la situazione dell'anno scorso al 19/9/2014 vedeva 12 richieste (4 stranieri, 2 da BIAR), con nessun immatricolato; alla chiusura delle iscrizioni, si arrivò a 23 immatricolati (su 29 richieste di verifica, con 1 solo esito negativo). E' da tener presente che esiste un certo numero di studenti laureandi (entro Dicembre) in BIAR con curriculum in Automatica, che hanno espresso intenzione di proseguire con Control Engineering ma non hanno ancora fatto richiesta di verifica. Si ricorda che a partire dalla pagina <http://www.uniroma1.it/ateneo/chi-siamo/dati-iscrizioni> si può monitorare nel suo sviluppo temporale lo stato delle immatricolazioni 2015/16 per la Sapienza (facoltà e poi corsi di studio).

Il Presidente comunica che è stato definito il gruppo di docenti e il programma della seconda edizione del "Refresh course" sui concetti di base dell'automatica (21-25 Settembre 2015, aula A6, vedi <http://www.diag.uniroma1.it/automatica/news/archivio/?l=it&single=024>), a beneficio delle nostre attuali e potenziali matricole. Quest'anno, la lista dei docenti partecipanti è la seguente: Battilotti, Carcaterra, De Luca, Delli Priscoli, Di Giorgio, Lanari, Vendittelli.

Il Presidente ricorda infine le attività istituzionali legate al monitoraggio del corso di studio. A seguito della promozione e trasferimento della Dr.ssa Giuditta Filomena, è venuto purtroppo a mancare il supporto per le attività di segreteria e di management della didattica. La situazione è piuttosto critica per tutti i corsi di studio del DIAG e il Direttore e il RAD (ex Segretario Amministrativo) stanno cercando una soluzione. Per il momento, la Sig.ra Melita si occupa delle questioni più urgenti anche del nostro corso di studio.

In particolare, nell'ambito degli adempimenti AVA, occorrerà tra il mese di Ottobre e il 15 Gennaio 2016 stilare il Rapporto di riesame annuale del corso di studio, come fatto l'anno scorso. Per la prima volta quest'anno, sarà inoltre necessario compilare il Rapporto di riesame ciclico (che copre lo sviluppo nel tempo del corso di studio). Il Presidente propone di riconfermare la Commissione

ad-hoc istituita lo scorso anno per il nostro corso di studio, tranne che per le modifiche resesi necessarie nel frattempo. Si tratta di:

- Prof. ALESSANDRO DE LUCA (Responsabile del CdS)
- Prof. STEFANO BATTILOTTI (Responsabile del Riesame)
- Sig. ANTONIO RABEZANO (Rappresentante gli studenti)

Altri componenti:

- Prof. ANTONIO PIETRABISSA (Altro Docente del CdS)
- Sig.ra GIUSEPPINA MELITA (Tecnico Amministrativo con funzione di REFERENTE PER LA DIDATTICA DIPARTIMENTALE) o altro personale TAB che sarà indicato dal DIAG.

Tutti gli interessati si dichiarano disponibili.

3. Nuove commissioni lauree triennali BIAR anno 2016

Seguendo lo schema dello scorso anno e il nuovo calendario delle sedute di laurea triennale, a.a. 2015/16, viene proposta e approvata all'unanimità la seguente proposta di Commissioni per la discussione e valutazione delle tesi di laurea in Ingegneria Informatica e Automatica (BIAR), per gli studenti con curriculum in Automatica:

Turno	Periodo Proclamazione	Scadenza domande	Docenti
I	21 Marzo-6 Aprile 2016	22 Febbraio 2016	Delli Priscoli, Lanari
II	23-31 Maggio 2016	22 Aprile 2016	Monaco, Vendittelli
III	21-29 Luglio 2016	21 Giugno 2016	De Luca, Iacoviello
IV	18-28 Ottobre 2016	22 Settembre 2016	Battilotti, Califano
V	13-22 Dicembre 2016	14 Novembre 2016	Oriolo, Pietrabissa

Per ogni turno, la data per la discussione e valutazione della tesi triennale è ovviamente successiva a quella di scadenza delle domande e precede di circa due settimane la data della seduta di proclamazione (posta comunque nel periodo indicato). Le date effettive per la discussione saranno quindi comunicate ai docenti man mano che la Segreteria di Facoltà specificherà le date delle sedute di proclamazione.

4. Stato del corso di studio e sondaggio telematico degli studenti

Il Presidente ricorda che occorre fissare una data per una riunione ad-hoc nella quale discutere i contenuti e l'organizzazione del corso di laurea magistrale in Control Engineering, a valle del completamento del primo ciclo biennale.

Allo scopo, era stato deciso nel CdS del 17/6 di predisporre un sondaggio telematico tra tutti gli studenti del corso di studio. Non sono purtroppo pervenuti suggerimenti sulle domande da porre. Come già concordato, il Prof. Giuseppe Oriolo preparerà questo sondaggio che si svolgerà nel mese di Ottobre (usando <https://it.surveymonkey.com>). I risultati di tale sondaggio dovranno essere disponibili per la fine del mese di Ottobre, in modo da poter essere utilmente inseriti anche nel Rapporto di riesame del corso di studio in ambito AVA.

Per quanto riguarda la riunione ad hoc (che era da tenersi entro la prima metà del mese di Settembre 2015), si decide di fissarla tramite doodle, fornendo date alternative nella prima metà di Novembre 2015. Per allora, saranno anche disponibili ed elaborati i risultati del sondaggio.

5. Stato lavori commissione sulla didattica di Automatica all'interno della laurea triennale BIAR

Nello scorso Consiglio del 17/6/2015 è stata costituita una commissione (membri: Proff. Salvatore Monaco, Francesco Delli Priscoli e Giuseppe Oriolo, e il rappresentante degli studenti Antonio Rabezzano) per elaborare proposte di una migliore organizzazione temporale e dei contenuti degli insegnamenti di Automatica all'interno della laurea triennale BIAR.

Purtroppo la Commissione non ha ancora iniziato i lavori. Il Presidente ne sollecita una pronta attivazione con la produzione di proposte per il CCdS entro la fine dell'anno solare 2015.

Viene quindi discussa una proposta avanzata dal rappresentate degli studenti e dal Dr. Alessandro Di Giorgio. Si tratta di dedicare 1-2 cfu del corso di Modellistica e Simulazione alla presentazione, da parte dei docenti che si renderanno disponibili, di software di simulazione utilizzati nei nostri gruppi di ricerca in Automatica, con relativi esempi dei modelli di interesse. La proposta è valutata positivamente e si dà libero mandato ai docenti interessati di procedere. Il Consiglio ritiene però inutile inserire in tale ambito anche un eventuale mini-corso introduttivo di Matlab, come spesso richiesto dagli studenti (poiché se ne trovano già di esaurienti in rete).

6. Questioni didattiche

Il Presidente presenta la richiesta di variazione del piano di studi da parte dello studente Valerio Andreuccetti (matricola 1430451, laurea magistrale in Ingegneria dei Sistemi (cod. 14549, DM 270/04, ordinamento 2010). Si tratta di uno dei pochissimi nostri studenti rimasti che non ha un percorso formativo inserito in infostud/GOMP. Essendo ora il piano di studi dello studente in linea con il Manifesto in vigore nell'anno del suo trasferimento al nostro corso di studio (a.a. 2010/11), la richiesta viene approvata.

7. Varie ed eventuali

Il rappresentante degli studenti Rabezzano comunica che è attivo sulla piattaforma <http://solo.diag.uniroma1.it> un forum per gli studenti di tutti gli insegnamenti della laurea magistrale in Control Engineening, del quale funge da referente.

Si fissa il prossimo Consiglio di CdS per Giovedì 29 Ottobre, ore 16:00, sala B-203.

Non essendovi null'altro da discutere, la seduta si chiude alle ore 16:30.

Il Presidente e Segretario
Prof. Alessandro De Luca