

Consiglio di Corso di Studi (CCdS) in Ingegneria Automatica

Verbale del 10 gennaio 2018

Il Consiglio del Corso di Studio (CCdS) in Ingegneria Automatica è stato convocato il 10 gennaio 2018 alle 14:30 presso l'aula 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; *i ricercatori* Claudia CALIFANO, Paolo DI GIAMBERNARDINO, Daniela IACOVIELLO, Antonio PIETRABISSA; *i rappresentanti degli studenti* Andrea ILGRANDE.

Assenti giustificati: *i professori* Antonio CARCATERRA, Luca IOCCHI, Fabio GIULII CAPPONI, Alberto ISIDORI, Salvatore MONACO; *i ricercatori*, Alessandro DI GIORGIO, Valsamis NTOUSKOS.

Assenti: -.

Avendo raggiunto il numero legale, alle ore 14:40 ha avuto inizio la riunione.

Ordine del giorno

1. Approvazione del verbale del Consiglio di CdS del 16 Ottobre 2017
2. Comunicazioni del Presidente
3. Approvazione scheda AVA-SUA LM Ingegneria Automatica 2018/19
4. Assegnazione tutor ai nuovi immatricolati MCER 2017/18
5. Indizione di nuove elezioni dei rappresentanti studenti
6. Commissione valutazione ammissioni studenti con titolo extra-EU 2018/19
7. Ratifica del bando per il percorso d'eccellenza 2017/18
8. Questioni didattiche
9. Varie ed eventuali

1. Approvazione del verbale del Consiglio di CdS (CCdS) del 16 ottobre 2017

Il Presidente richiama i punti essenziali contenuti nel verbale del CCdS del 16 ottobre 2017 (consultabile alla pagina <http://www.diag.uniroma1.it/~automatica/?p=contatti/consiglio&l=it>). Il CCdS approva il verbale all'unanimità.

2. Comunicazioni del Presidente

Il Presidente illustra la composizione del Consiglio del CdS (CCdS) in Ingegneria Automatica per l'a.a. 2017/18 (Allegato 1), specificando i membri con diritto di voto.

Il Presidente riferisce in merito ai nuovi immatricolati MCER. Al 10 gennaio 2018, risultano 37 studenti che hanno già formalizzato l'immatricolazione, cui si aggiungono 3 studenti che hanno effettuato la verifica dei requisiti minimi e uno studente che ha comunque manifestato l'intenzione di immatricolarsi.

Il Presidente ricorda la dinamica delle immatricolazioni a MCER negli anni precedenti, qui di seguito riportata:

2013/14: 13 immatricolati, 0 con titolo straniero, 1 (7.7%) con titolo non Sapienza;

2014/15: 23 immatricolati, 8 (34.8%) con titolo straniero, 1 (4.3%) con titolo non Sapienza;

2015/16: 42 immatricolati, 17 (40.5%) con titolo straniero, 7 (16.7%) con titolo non Sapienza;
2016/17: 29 immatricolati, 14 (48.3%) con titolo straniero, 8 (27.6%) con titolo non Sapienza;
2017/18 (al 10/1/2018): 37 immatricolati, 26 (70%) con titolo straniero, 2 (5%) con titolo non Sapienza;

Totale: 144 immatricolati in 5 anni: 65 (45%) con titolo straniero, 19 (13%) con titolo non Sapienza. Alcuni studenti hanno poi abbandonato o sono passati ad altri corsi, ma la loro quota è ridotta.

Il CCdS manifesta soddisfazione in merito all'attrattività di MCER, pur manifestando qualche preoccupazione sul numero relativamente basso di studenti di provenienza da Sapienza. Tuttavia, il CCdS è fiducioso che i correttivi recentemente apportati alla didattica della laurea triennale in Ingegneria Informatica ed Automatica (BIAR) (cambiamenti che, a causa della naturale graduale entrata in vigore del nuovo Manifesto, non hanno ancora potuto avere impatto sul numero di iscritti a MCER) possano essere efficaci in merito.

Il Presidente invita tutti i membri del CCdS a prendere visione e verificare gli orari e le aule delle lezioni del secondo semestre dell'anno accademico 2017/18, disponibili sul sito <http://www.diag.uniroma1.it/~automatica/?p=didattica/orari/2017-18&l=it>.

Il Presidente ricorda la giornata ANIPLA per gli studenti organizzata al DIAG (Aula Magna, 21 Febbraio 2018, ore 13:30-17:00) con interventi di numerose aziende nel settore dell' Automazione E' stato predisposto un comunicato stampa congiunto Sapienza-ANIPLA e preparata una e-news Sapienza. Saranno contattati anche il preside e i presidenti dei CAD potenzialmente interessati della Facoltà ICI. Tutti i membri del CCdS sono caldamente invitati a partecipare.

3. Approvazione scheda AVA-SUA LM Ingegneria Automatica 2018/19

Il Presidente informa il CCdS che sono state richieste dal nucleo di valutazione dell'Ateneo alcune modifiche al testo pubblico (ossia quello che comparirà sull'offerta formativa OFF 2018/19 del sito del MIUR <https://www.universitaly.it/>) della Scheda AVA-SUA del corso di studio di MCER. In particolare, sono stati modificati secondo le direttive del NVA di Ateneo i quadri A3.a (Conoscenze richieste per l'accesso: ora è esplicitamente richiesto il livello certificato B2 sulla conoscenza della lingua inglese), A4.b1 (Conoscenza e comprensione, Capacità di applicare conoscenza e comprensione), A4.c (Autonomia di giudizio, Abilità comunicative, Capacità di apprendimento), A5.a (Caratteristiche della prova finale). Si tratta per lo più dei cosiddetti indicatori di Dublino. Inoltre sono state modificate le forchette di crediti min-max sulla prova finale (da 24-24 a 24-30 cfu) e sul tirocinio (da 1-6 a 0-6 cfu, tenendo però in conto che sul complesso delle "ulteriori attività formative" (art. 10, comma 5, lett. d) il minimo numero di crediti dettato dall'Ateneo Sapienza è pari a 3 cfu). Tutto ciò comporterà anche un conseguente cambio di ordinamento (RAD) che deve essere approvato dal CCdS, dal Consiglio DIAG e dalla Facoltà I3S di riferimento entro il 18/1/2017.

Il CCdS, effettuato il confronto tra il vecchio e il nuovo testo della Scheda AVA-SUA (quest'ultimo testo tiene conto delle piccole modifiche di cui sopra), approva all'unanimità la nuova scheda SUA-AVA e approva il cambio di ordinamento.

4. Assegnazione tutor ai nuovi immatricolati MCER 2017/18

Riguardo l'assegnazione di tutor ai nuovi immatricolati 2017/18, il Presidente informa i presenti che, come per gli anni precedenti, provvederà a ripartire i nuovi immatricolati tra i docenti di automatica (circa 5 studenti a docente, gruppi misti italiani/stranieri). Il Presidente provvederà a distribuire un foglio excel con i nominativi e i contatti di posta elettronica degli studenti (anche degli anni precedenti) assegnati ai vari docenti. Invita inoltre i docenti presenti a essere proattivi e a convocare con una certa regolarità gli studenti per i quali cui si funge da tutore.

5. Indizione di nuove elezioni dei rappresentanti studenti

Il Presidente fa presente la situazione dei rappresentanti degli studenti in seno al CCdS di Automatica. Dei 2 studenti precedentemente eletti (che sarebbero stati in carica per due anni fino al Febbraio 2019), lo studente Elobaid si è laureato a ottobre 2017, mentre lo studente Ilgrande è laureando il 18 gennaio 2018. E' necessario quindi procedere a nuove elezioni che saranno indette insieme con quelle di molti altri corsi di laurea triennale e magistrale al DIAG (probabilmente in forma telematica, nel prossimo mese di Marzo).

Il Presidente propone, una volta eletti i nuovi rappresentanti, di procedere al più presto a rendere operativa una commissione mista docenti/studenti per la diffusione/comunicazione (social networks, e.g., LinkedIn) e il follow-up (Alumni) del corso di studio in Ingegneria Automatica.

6. Commissione valutazione ammissioni studenti con titolo extra-EU 2018/19

Il Presidente illustra anzitutto lo stato finale della procedura di selezione (domande, interviste, ammissioni) e della successiva iscrizione a MCER degli studenti extra-EU per l'a.a. 2017/18 in corso:

2017/18	# applications	# interviews	# admitted	# enrolled
Early-bird	63	36	21	6
Regular	158	86	35	12
Late	76	30	21	8
<i>Totals</i>	<i>297</i>	<i>152</i>	<i>77</i>	<i>26</i>

Il Presidente fa presente che la commissione per la valutazione dell'ammissione a MCER di studenti extra-EU (costituita da Leonardo Lanari, Antonio Pietrabissa e dal presidente Alessandro De Luca) è già al lavoro con i colloqui skype per l'a.a. 2018/19. Al 10 gennaio 2018, in relazione alle candidature "Early bird" ricevute tra 2 novembre e 8 dicembre 2017, sono stati ammessi 10 studenti (su 47 candidature e 23 interviste). Le decisioni sono state inviate agli interessati il 22 dicembre 2017.

Lo scheduling dei prossimi tre turni di valutazione è il seguente:

- candidature ricevute tra 9 dicembre 2017 e 19 gennaio 2018: decisioni entro il 2 febbraio 2018;
- candidature ricevute tra 20 gennaio 2018 e 9 marzo 2018: decisioni entro il 23 marzo 2018;
- candidature "last minute" tra 10 marzo 2018 e 13 aprile 2018: decisioni entro il 27 aprile 2018.

Il Presidente ricorda infine che il 2018 è l'ultimo anno in carica per la commissione attuale. Occorre quindi rinnovarne la composizione per la prossima selezione dell'a.a. 2019/20, che inizierà il suo lavoro a dicembre 2018. Il Prof. Antonio Pietrabissa, già componente della precedente commissione, si offre di ricandidarsi. Dopo aver invitato tutti i membri del CCdS a presentare candidature, il Prof. De Luca riceve quella della Prof.ssa Claudia Califano e la ringrazia per la sua disponibilità.

Allo scopo di favorire la presentazione di qualificate candidature di studenti extra-UE, il Presidente invita tutti i membri del CCdS a contattare, per tempo e proattivamente, università che si ritengono qualificate (ad esempio, la German University of Cairo), nonché la commissione stessa al reperimento e uso di strumenti informatici per la valutazione automatica della qualità degli studenti di Università internazionali nei settori di interesse.

7. Ratifica del bando per il percorso d'eccellenza 2017/18

Il Presidente informa il CCdS che la documentazione richiesta per l'emissione del nuovo bando a 4 posti del percorso di eccellenza di MCER, riservato agli iscritti al 2° anno nell'a.a. 2017/18, è stata

inviata al Preside I3S l'8/12/2017. I requisiti (≥ 40 crediti acquisiti al 30/11/17, media pesata sui crediti ≥ 27) sono gli stessi dello scorso anno, con l'aggiunta della frase relativa alla "valutazione di tutti gli esami sostenuti" tra i criteri utilizzabili della Commissione di selezione. Il Regolamento include quindi dall'a.a. 2017/18 questa modifica. La scadenza delle domande sarà quest'anno il 15 marzo 2018 e la decisione in merito ai vincitori è prevista per il successivo 26 marzo. Il Consiglio ratifica il contenuto del nuovo bando e del relativo regolamento.

Il Presidente osserva inoltre che i posti a disposizione di altri corsi di studio gestiti dal DIAG sono sensibilmente superiori a quelli di MCER (ad es., MARR: 10 posti, MINR: 10 posti, MGER: 10 posti, BIAR: 15 posti). Il CCdS si interroga sull'opportunità di chiedere, per il prossimo anno accademico, un numero di posti a disposizione di MCER allineato (almeno rispetto al rapporto con il numero di studenti) con quello degli altri corsi di laurea DIAG.

8. Questioni didattiche

Il Presidente illustra la situazione complessiva degli studenti iscritti a MCER che sono in regime part-time, illustrando vantaggi e svantaggi di tale regime, nonché la policy della Sapienza volta ad incentivare il part-time per ridurre il numero di studenti fuori corso.

Il CCdS prende atto dei seguenti passaggi di studenti al regime part-time:

- Luca Mastrodomenico (immatricolato al 1° anno 2017/18, 0 cfu acquisiti finora) con richiesta di 30 cfu/anno: ammesso al 1* anno (corso esteso a 4 anni);
- Fulvio Di Profio (immatricolato nel 2013/14, ora al 3° Fuori Corso, 48/120 cfu acquisiti finora) con richiesta di 20 cfu/anno: ammesso al 3° anno (corso esteso a 6 anni, il massimo possibile).

Riguardo alla richiesta di riconoscimento crediti per abbreviazione di carriera dello studente Etienne Mercadé, il CCdS dà mandato al Presidente di procedere a valutarne la fattibilità amministrativa. Il CCdS in modo unanime considera eventualmente ammissibile per il percorso MCER un riconoscimento di crediti acquisiti in precedenza nella laurea quinquennale in Francia per un massimo di 6 cfu Sapienza (con un esame da inserire nel curriculum tra quelli a scelta libera dello studente). Si ricorda che parecchi crediti di tale corso di laurea francese dello studente Mercadé sono stati già riconosciuti per il conseguimento della sua laurea triennale BIAR.

9. Varie ed eventuali

Il prossimo consiglio del CdS sarà convocato per il mese di Marzo 2018.

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

Il Segretario
Prof. Francesco Delli Priscoli

Il Presidente
Prof. Alessandro De Luca



Consiglio del Corso di Studio (CdS) in Ingegneria Automatica (Master of Science in Control Engineering - MCER)

A.A. 2017-18

<http://www.diag.uniroma1.it/~automatica/>

#	Cognome	Nome	Membro CdS	Con voto	Altro CAD con voto	Note (anche in base al regolamento MCER)
Professori Ordinari						
1	Battilotti	Stefano	MCER	X	Aero	8 cfu in MCER (SIOC)
2	Carcattera	Antonio	MCER	X	Mec (ICI)	3 cfu in MCER (VSD)
3	Delli Priscoli	Francesco	MCER	X	Inf, Mat (Sci)	9 cfu in MCER (CCEN, CAMS)
4	De Luca	Alessandro	MCER	X	Inf	12 cfu in MCER (Rob1, Rob2)
5	Monaco	Salvatore	MCER	X	Inf	12 cfu in MCER (NSC)
6	Oriolo	Giuseppe	MCER	X	Eltron	9 cfu in MCER (AMR, CAMS)
Professore Emerito						
7	Isidori	Alberto	MCER	X	-	6 cfu in MCER (Robust)
Professori Associati						
8	d'Amore	Fabrizio	MCER		Inf, Cyber	6 cfu in MCER (CNS)
9	Giulii Capponi	Fabio	MCER	X	Eltec (ICI)	6 cfu in MCER (DEMD)
10	Iocchi	Luca	MCER	X	Inf	3 cfu in MCER (ML)
11	Lanari	Leonardo	MCER	X	Mec (ICI), Inf	12 cfu in MCER (MFC, CPR)
Ricercatori						
12	Califano	Claudia	MCER	X	Inf	6 cfu in MCER (DCS)
13	Iacoviello	Daniela	MCER	X	Biom (ICI)	4 cfu in MCER (SIOC)
14	Ntouskos	Valsamis	MCER	X	Inf	3 cfu in MCER (ML)
15	Pietrabissa	Antonio	MCER	X	Biom (ICI)	6 cfu in MCER (Process)
Rappresentanti degli Studenti						
16	Ilgrande	Andrea	MCER	X	-	Eletto dal 10.02.17
Altri Docenti a Contratto in MCER						
17	Pepe	Gianluca	MCER		-	3 cfu in MCER (VSD)
Responsabile Ufficio Didattico						
18	Melita	Giuseppina	MCER		-	<i>Posizione temporanea in MCER</i>
Altri Docenti I3S SSD ING-INF/04						
19	Benvenuti	Luca	MCER		Gest	PA, Docente ING-INF/04 DIAG
20	De Santis	Alberto	MCER		Gest	PA, Docente ING-INF/04 DIAG
21	Di Giamberardino	Paolo	MCER	X	Info LT	R, 6 cfu in BIAR (LabAut)
22	Di Giorgio	Alessandro	MCER	X	Inf	R, 15 cfu in BIAR (ModSim, CGR)
23	Vendittelli	Marilena	MCER		Eltec (ICI), Inf	PA, Docente ING-INF/04 DIET
Totale membri con diritto di voto			MCER	17		