

**CONSIGLIO DI CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN AUTOMATION ENGINEERING AND CONTROL OF COMPLEX SYSTEMS**

Verbale dell'adunanza del Consiglio del Corso di Laurea Magistrale in Automation Engineering and Control of Complex Systems LM-25, tenuta il giorno 21/09/2018 alle ore 11:00 in prima convocazione e 12:00 in seconda convocazione, presso la Sala riunioni DIEEI, Viale A. Doria, n. 6.

Componenti il Consiglio d'Area Didattica: n. 10 docenti.

Costituzione del Consiglio di Corso di Laurea Magistrale in Automation Engineering and Control of Complex Systems:

**Docenti**

Presenti: Andò, Arena, Bucolo, Fortuna, Frasca, Muscato, Nunnari Pennisi, Scarcella.

Assenti giustificati: Caponetto.

Assenti: Sinatra.

**Rappresentanti degli studenti**

Nessuno

Presiede il Prof. Muscato, Presidente del CCdLM; assume le funzioni di segretario il Prof. Andò.

Il Presidente, rilevato che il Consiglio è stato regolarmente convocato e che in prima convocazione non era presente la maggioranza dei componenti con diritto di voto, comunica che in seconda convocazione sono presenti 9 componenti con diritto di voto su 11. Constatato, pertanto, che sono presenti più del 40% dei componenti con diritto di voto e che il Consiglio può validamente deliberare ai sensi dell'art. 64 del Regolamento Generale di Ateneo, il Presidente dichiara aperta la seduta in seconda convocazione alle ore 12:00.

L'ordine del giorno è il seguente:

- 1. Approvazione Verbale precedente**
- 2. Comunicazioni**
- 3. Istanze studenti**
- 4. Syllabus**
- 5. Calendario Esami**
- 6. Orario delle lezioni**
- 7. Set di regole**

**1. Approvazione Verbale precedente**

Il Presidente mette a disposizione dei presenti il verbale n. 29 dell'adunanza del 27/06/2018. Il CAD approva all'unanimità.

**2. Comunicazioni**

Il presidente comunica che vi sono state 65 domande di iscrizione più 6 di studenti stranieri con un incremento considerevole rispetto agli anni passati.

**3. Istanze studenti**

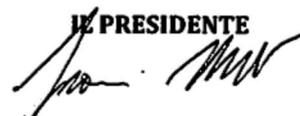
3.1 La studentessa INGUANTI FRANCESCA iscritta al secondo anno (matricola 050/000220) chiede di sostituire i CFU a scelta con lo svolgimento di **Attività di Tirocinio** come previsto nell'art. 4.1 del regolamento didattico del C.d.L.M. Lo studente presenta il piano formativo dal quale risulta: Nome azienda: NECS Srl; Tutor Aziendale: Ing. E. Giacchi.

Il CAD valutata la non sovrapposizione del progetto formativo proposto con le normali attività curriculari presenti nel piano di studio dello studente, nonché la sua validità ai fini dell'intero profilo formativo dello studente come approfondimento dell'insegnamento di MODELING AND CONTROL OF ELECTROMECHANICAL SYSTEMS previsto nel C.d.L.M, nonché la congruenza ore/CFU, approva l'istanza. Il Consiglio nomina il Prof.

IL SEGRETARIO



IL PRESIDENTE



Giuseppe Scarcella come tutor didattico e la commissione di valutazione finale dell'attività composta dai Prof. Muscato e Scarcella.

3.2 Lo studente GAROZZO FRANCESCO SALVATORE iscritto al secondo anno (matricola 050/000209) ha presentato la relazione relativa alla attività di tirocinio svolta presso la STMicroelectronics di Catania e chiede la sua convalida come 9 CFU a scelta secondo quanto già approvato nel Consiglio del 27-06-2018. Il Prof. Muscato comunica di aver già esaminato insieme al Prof. Andò la relazione di tirocinio presentata e di aver sentito lo studente ed il tutor aziendale ed hanno dunque valutato tale attività di tirocinio con la votazione finale di 30/30 e lode. Ai sensi di quanto deliberato nella seduta del 31/10/2014 il CdLM approva l'acquisizione di 9 CFU di tirocinio come crediti a scelta.

3.3 Lo studente CALDARERA MARIO iscritto al secondo anno (matricola 050/000230) ha presentato la relazione relativa alla attività di tirocinio svolta presso l'INFN Laboratori Nazionali del Sud di Catania e chiede la sua convalida come 9 CFU a scelta secondo quanto già approvato nel Consiglio del 03-05-2018. Il Prof. Muscato comunica di aver già esaminato insieme al Prof. Caponetto la relazione di tirocinio presentata e di aver sentito lo studente ed il tutor aziendale ed hanno dunque valutato tale attività di tirocinio con la votazione finale di 30/30 e lode. Ai sensi di quanto deliberato nella seduta del 31/10/2014 il CdLM approva l'acquisizione di 9 CFU di tirocinio come crediti a scelta.

Il punto 3 viene approvato seduta stante.

#### **4. Syllabus**

Il presidente comunica che occorre validare i Syllabus presentati dai singoli docenti verificando che ognuno abbia riempito tutti i campi e nel modo appropriato per l'AA 2018/2019. Dall'esame delle singole schede risulta che tutti i docenti hanno correttamente compilato i campi richiesti (vedi Allegato) e che non vi sono particolari osservazioni a tal riguardo.

Il Consiglio all'unanimità approva le schede Syllabus compilate.

#### **5. Calendario Esami**

Il Presidente comunica di aver richiesto a tutti i docenti delle possibili date di esame in accordo al calendario accademico. In base a tali date dopo aver apportato alcune modifiche al fine di evitare sovrapposizioni viene compilato il calendario di esami in allegato. Dopo un breve dibattito il Consiglio approva il Calendario esami per l'A.A. 2018-2019.

#### **6. Orario delle Lezioni**

Il Presidente comunica che l'area della didattica ha predisposto l'Orario delle Lezioni per l'A.A. 2018-2019 pubblicato nel sito del Corso di Laurea. Nell'Orario delle lezioni sono inserite anche le Lezioni di Altre Abilità Informatiche e Telematiche. Il Presidente comunica che anche al fine di contribuire a colmare carenze di conoscenze informatiche degli studenti viene proposto anche quest'anno di attivare un corso da tre crediti "Real-time systems and networks for automation" da affidare alla Prof. Lucia Lo Bello. Dopo un breve dibattito il Consiglio approva.

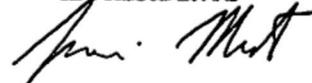
Non essendoci altro da sottoporre all'attenzione del Consiglio, il Presidente dichiara chiusa la seduta alle ore 13:00.

Del che si redige il seguente verbale che viene così sottoscritto.

IL SEGRETARIO



IL PRESIDENTE





# Gennaio 2019

	LUNEDÌ	MARTEDÌ	MERCOLEDÌ	GIOVEDÌ	VENERDÌ	SABATO	DOMENICA
31	1	2	3	4	5	6	
7	8	9	10	11	12	13	
				Fine Lezioni I Semestre			
14	15	16	17	18	19	20	
	Inizio Esami I Sessione	PROCESS	SABIO	INDUSTRIAL			
21	22	23	24	25	26	27	
	MOD ELEC MICROELECTR	ROBUST	MOD MEC	MEASUREMENT ROBOT			
28	29	30	31	1	2	3	
4	5	NOTE					

# Febbraio 2019

LUNEDI	MARTEDI	MERCOLEDI	GIOVEDI	VENERDI	SABATO	DOMENICA
28	29	30	31	1 BIOMED	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
MICROELEC	MOD MEC	ROBUST	ROBOT	MEASUREMENT MOD ELEC		
18	19	20	21	22	23	24
	PROCESS		BIOMED	MEASUREMENT (RIS)		
25	26	27	28	1	2	3
			SABIO			
4	5	NOTE				

# Marzo 2019

LUNEDÌ	MARTEDÌ	MERCOLEDÌ	GIOVEDÌ	VENERDÌ	SABATO	DOMENICA
25	26	27	28	1 Fine Esami 1 Sessione INDUSTRIAL	2	3
4 Inizio II Semestre	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25 ROBUST (RIS)	26 MOD ELEC (RIS)	27	28	29	30	31
1	2	NOTE				

# Aprile 2019

LUNEDÌ	MARTEDÌ	MERCOLEDÌ	GIOVEDÌ	VENERDÌ	SABATO	DOMENICA
1	2	3	4	5 INDUSTRIAL (FC)	6	7
8	9 MICRO (FC)	10	11	12	13	14
15 BIOMED (FC)	16	17	18	19	20	21
22	23 Inizio Sosp. Did. MEASUREMENT (RIS) MOD MEC (RIS)	24 ROBUST (RIS) SABIO (RIS)	25	26 MOD ELEC (RIS) INDUSTRIAL (RIS)	27 Fine Sosp Did.	28
29	30	1	2	3	4	5
6	7 NOTE					

# Maggio 2019

LUNEDÌ	MARTEDÌ	MERCOLEDÌ	GIOVEDÌ	VENEDÌ	SABATO	DOMENICA
29	30	1	2	3	4	5
			SABIO (RIS FC) MODMEC (RIS FC) INDUSTRIAL (FC)	BIOMED (RIS FC)		
6	7	8	9	10	11	12
				MEASUREMENT (FC) ROBOT (FC)		
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31	1	2
3	4	NOTE				

# Giugno 2019

LUNEDÌ	MARTEDÌ	MERCOLEDÌ	GIOVEDÌ	VENERDÌ	SABATO	DOMENICA
27	28	29	30	31	1	2
3	4	5	6	7	8	9
				Fine II Semestre		
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
Inizio Esami II Sem. ROBOT	MOD MEC	PROCESS	MEASUREMENT SABIO	INDUSTRIAL		
24	25	26	27	28	29	30
ROBUST	MODELEC			BIOMED		
1	2	NOTE				

# Luglio 2019

LUNEDÌ	MARTEDÌ	MERCOLEDÌ	GIOVEDÌ	VENERDÌ	SABATO	DOMENICA
1	2	3	4 SABIO	5 INDUSTRIAL MICRO	6	7
8	9	10 PROCESS	11	12 BIOMED	13	14
15 ROBOT ROBUST	16 MODELEC	17 MODMEC	18	19 MEASUREMENT	20	21
22 MICRO	23	24	25	26 BIOMED (RIS)	27	28
29	30	31	1	2	3	4
5	6 NOTE					

# Agosto 2019

LUNEDI	MARTEDI	MERCOLEDI	GIOVEDI	VENERDI	SABATO	DOMENICA
29	30	31	1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
	Inizio Esami III periodo					
26	27	28	29	30	31	1
PROCESS	ROBOT					
2	3	NOTE				



# Ottobre 2019

LUNEDÌ	MARTEDÌ	MERCOLEDÌ	GIOVEDÌ	VENERDÌ	SABATO	DOMENICA
30	1	2	3	4	5	6
	Fine Esami III Periodo					
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
				BIOMED (FC)		
21	22	23	24	25	26	27
		MOD MEC (FC)	ROBUST (FC)	MOD ELEC (FC)		
28	29	30	31	1	2	3
	MICRO (FC)					
4	5	NOTE				

# Novembre 2019

LUNEDÌ	MARTEDÌ	MERCOLEDÌ	GIOVEDÌ	VENERDÌ	SABATO	DOMENICA
28	29	30	31	1	2	3
4	5	6 SABIO (FC)	7 ROBOT (FC) MEASUREMENT (FC)	8 INDUSTRIAL (FC)	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22 BIOMED (FC)	23	24
25	26	27	28	29	30	1
2	3	NOTE				

# Dicembre 2019

LUNEDÌ	MARTEDÌ	MERCOLEDÌ	GIOVEDÌ	VENERDÌ	SABATO	DOMENICA
25	26	27	28	29	30	1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31	NOTE				