

Verbale della riunione Telematica del Collegio Docenti del Dottorato di Ricerca in Ingegneria Elettronica ed Informatica del 07 dicembre 2018, ore 10:00.

Presenze

| Docenti UNICA | P | G | A |
|----------------------|----------|----------|----------|
| ARMANO | X | | |
| ATZORI | X | | |
| BARBARO | X | | |
| CANNAS | X | | |
| CASULA | X | | |
| COSEDDU | X | | |
| DAMIANO | X | | |
| DIDACI | X | | |
| FRASCHINI | X | | |
| FUMERA | X | | |
| GIACINTO | X | | |

| Docenti UNICA | P | G | A |
|----------------------|----------|----------|----------|
| GIUA | X | | |
| GIUSTO | X | | |
| MARCIALIS | X | | |
| MAZZARELLA | X | | |
| MONTISCI | X | | |
| MURRONI | X | | |
| MUSCAS | X | | |
| RAFFO | X | | |
| ROLI | X | | |
| SEATZU | X | | |
| VANZI | X | | |

| Docenti esterni | P | G | A |
|------------------------|----------|----------|----------|
| KUNCHEVA | | X | |
| ANGUEIRA | | X | |
| LUGLI | | X | |

| Rappresentanti | P | G | A |
|-----------------------|----------|----------|----------|
| SCARLATO | | | X |
| PORCU | X | | |
| | | | |
| | | | |

Ordine del giorno:

- 1) Proposta di delibera generale per l'autorizzazione delle richieste di svolgimento attività all'estero e/o partecipazione a conferenze/seminari dei dottorandi dei cicli attivi.**
- 2) Assegnazione tutor dottorandi XXXIV ciclo.**
- 3) Ammissione esame finale XXXI ciclo, giudizi sintetici tutor e valutazioni esterne.**
- 4) Richieste dottorandi XXXI ciclo titolo di Doctor Europaeus**
- 5) Commissioni e date esame finale XXXI ciclo.**
- 6) Richieste dottorandi**
- 7) Richieste docenti per riconoscimento crediti corsi lett.I del regolamento DRIEI**
- 8) Varie ed eventuali.**

- 1) Proposta di delibera generale per l'autorizzazione delle richieste di svolgimento attività all'estero e/o partecipazione a conferenze/seminari dei dottorandi dei cicli attivi.**

Il Coordinatore porta all'attenzione dei docenti la necessità di ottimizzare i tempi per il rilascio dell'autorizzazione ai dottorandi per le attività extra sede.

Considerato che spesso le riunioni del collegio non sono in corrispondenza dei bandi di tutoraggio e che gli uffici di ateneo richiedono una comunicazione della autorizzazione contestuale all'evento, si propone di riconoscere una delega generale al coordinatore del dottorato a rilasciare tale autorizzazione ai dottorandi che ne facessero richiesta, purché sussista il placet del tutor del dottorando.

L'autorizzazione verrebbe quindi portata a ratifica nel corso del primo Collegio utile.

Il Collegio, preso atto della pronuncia di tale necessità, delega il Coordinatore del collegio DRIEI a rilasciare idonea autorizzazione ai dottorandi che presenteranno richiesta, previa visione del parere favorevole del tutor del dottorando .

2) Assegnazione tutor dottorandi XXXIV ciclo

La selezione per il XXXIV ciclo di dottorato, tenutasi nel Settembre 2018, ha visto ammessi otto dottorandi di cui sette beneficiari di borsa.

Il collegio procede alla assegnazione dei tutor ai dottorandi, come indicato nella tabella seguente:

| | DOTTORANDI XXXIV CICLO | | TUTOR | Co-tutore | SETTORE | INDIRIZZO |
|---|------------------------|-----------------|---------------|------------------|------------|----------------------------------------------|
| 1 | LODI | MATTEO BRUNO | G. Mazzarella | A.Fanti | ING-INF/02 | - INGEGNERIA INFORMATICA E AUTOMATICA |
| 2 | CARA | FABRIZIO | G. Giacinto | | ING-INF/05 | - INGEGNERIA INFORMATICA E AUTOMATICA |
| 3 | BATTAGLIA | DANIELE | A.Damiano | | ING/IND32 | - INGEGNERIA INFORMATICA E AUTOMATICA |
| 4 | PINTOR | MAURA | F. Roli | B. Biggio | ING-INF/05 | - INGEGNERIA INFORMATICA E AUTOMATICA |
| 5 | URAS | MARCO | L. Atzori | | ING-INF/03 | - INGEGNERIA ELETTRONICA E TELECOMUNICAZIONI |
| 6 | CARRERAS | MARCO | L. Raffo | P. Meloni | ING-INF/01 | - INGEGNERIA ELETTRONICA E TELECOMUNICAZIONI |
| 7 | SCRUGLI | MATTEO ANTONIO | L. Raffo | P. Meloni | ING-INF/01 | - INGEGNERIA ELETTRONICA E TELECOMUNICAZIONI |
| 8 | SANAI DASHTI | ZOHREH AL ZAHRA | C. Seatzu | M. Franceschelli | ING-INF/04 | - INGEGNERIA INFORMATICA E AUTOMATICA |

Il collegio approva.

3) Ammissione esame finale XXXI ciclo, giudizi sintetici tutor e valutazioni esterne.

Il Coordinatore ha raccolto dei dottorandi del XXXI ciclo:

- le relazioni annuali
- le relazioni triennali
- i giudizi sintetici dei loro tutor (all.3 al presente verbale)
- le valutazioni dei referee delle tesi dei dottorandi (all.4).

Tali documenti sono stati esaminati dalla commissione per la didattica.

Sulla base dei dati raccolti la commissione propone che vengano ammessi a sostenere l'esame finale per il conseguimento del titolo i dottorandi XXXI ciclo (di cui alla seguente tabella):

DOTTORANDI XXXI ciclo AMMESSI:

| Nome | Cognome | Tutor | Co-tutor | Settore |
|------------|--------------|------------|----------|------------|
| ARSLAN | AHMAD | ATZORI | A.Floris | ING-INF/03 |
| ALESSANDRO | CARGANGIU | ROLI | Spano | ING-INF/05 |
| SERGIO | CASU | MAZZARELLA | Fanti | ING-INF/02 |
| TIZIANA | FANNI | RAFFO | Palumbo | ING-INF/01 |
| SIMONA | IBBA | GIACINTO | Marchesi | ING-INF/05 |
| LANA | DALAWR JALAL | MURRONI | | ING-INF/03 |
| SAMAN | KORJANI | DAMIANO | | ING-IND/32 |
| GIACOMO | MUNTONI | MONTISCI | | ING-INF/02 |

| | | | | |
|--------|-----------|---------|--------|------------|
| ANDREA | SALIMBENI | DAMIANO | | ING-IND/32 |
| SIMONE | ZANDA | SEATZU | Zuddas | ING-INF/04 |

Il collegio ammette all'esame finale tutti i dottorandi, approvando la relazione annuale (Allegato 1) e la relazione complessiva del triennio (Allegato 2), che accompagnerà il documento di presentazione dei Dottorandi alla Commissione esaminatrice per l'attribuzione del titolo.

Il collegio approva.

4) Richieste dottorandi XXXI ciclo titolo di Doctor Europaeus

Il Coordinatore comunica che la dottoranda:

Tiziana Fanni, ha presentato regolare richiesta per il conseguimento del titolo aggiuntivo di Doctor Europaeus.

Considerato che dalla documentazione prodotta si evince che:

1. la candidata ha svolto attività di ricerca presso un'istituzione universitaria estera per un periodo non inferiore a tre mesi
2. ha conseguito i crediti richiesti per l'ammissione all'esame finale

il Collegio approva tale richiesta.

Di seguito si riportano i nomi dei revisori per ciascun dottorando richiedente il titolo aggiuntivo e gli estremi del periodo di stage svolto all'estero:

| Nome | Cognome | Stage estero | Referee | Referee |
|---------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Tiziana | Fanni | Università Politecnica di Madrid (Spagna) supervisor: Prof. Eduardo Jarez e Eduardo de la Torre (08/01/2018- 29/06/2018) | Maxime Pelcat, Maître de Conférences (HDR @INSA Rennes/ IETR/Institut Pascal-France) | Diana Göhringer Full Professor (TU Dresden, Germany) |

Il collegio approva.

5) Commissioni e date esame finale XXXI ciclo.

Il Collegio, propone la composizione di due commissioni: Informatica ed Automatica e Telecomunicazione e Campi.

Nella commissione di Telecomunicazioni e Campi sarà presente un docente di una università europea (non Italiana), elemento indispensabile per i candidati che hanno fatto richiesta del certificato di *Doctor Europaeus*.

Le tesi di tutti i candidati dovranno essere redatte in lingua inglese.

Sentita la disponibilità dei Docenti interessati, il Collegio propone i seguenti nominativi per la:

Commissione di Informatica ed Automatica

Membri effettivi

- Giuseppe Destefanis, (Lecturer) Brunel University London (UK), Department of Computer Science College of Engineering, Design and Physical Sciences, Wilfred Brown Building 210, Kingston Lane, Uxbridge, Middlesex UB8 3PH - email: Giuseppe.Destefanis@brunel.ac.uk, tel. +44 (0)1895 266932
- Francesco Basile (Professore Associato), Università degli Studi di Salerno-Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione ed Elettrica e Matematica applicata, Via Giovanni Paolo II, 132, 84084 Fisciano (SA) - email: fbasile@unisa.it, Tel.: +39-089-96-4400
- Giorgio Fumera (Professore Associato), Università di Cagliari- DIEE -Piazza D'Armi 09123 Cagliari - email: fumera@diee.unica.it , Tel: +39 070-675-5754

Membri supplenti

- Roberto Tonelli, (RTD) Università di Cagliari -Dipartimento di Matematica e Informatica - Via Porcell , Cagliari - email: roberto.tonelli@dsf.unica.it , Tel.: 070-675-6684
- Cristian Mahulea– (Associate Professor), Universidad de Zaragoza Dep. de Informática e Ingeniería de Sistemas, María de Luna 1, 50018 Zaragoza, Spain email: cmahulea@unizar.es, tel. +34-976-76-2517

Candidati

| Nome | Cognome |
|------------|-----------|
| ALESSANDRO | CARGANGIU |
| SIMONA | IBBA |
| SAMAN | KORJANI |
| ANDREA | SALIMBENI |
| SIMONE | ZANDA |

L'esame si terrà in data **8 Febbraio 2019** presso l'Aula Magna della Facoltà di Ingegneria di Cagliari.
L'inizio dei lavori è previsto per le ore 9:00.

Commissione di Telecomunicazioni e Campi.

Membri effettivi

- **Francois Berry** (Full Professor)- INSTITUT PASCAL Campus Universitaire des Cézeaux , 4 Avenue Blaise Pascal -Aubière-Cedex (FRANCE) - email: francois.berry@uca.fr, Tel. +33 4 7340 7252
- **Matteo Pastorino** (Full Professor)- Università di Genova-DITEN, Via Opera 11A, 16145 Genova (Italia) - email: matteo.pastorino@unige.it, Tel.: 0103532242/0103532777
- **Maurizio Murrone** (Associate Professor)- Università di Cagliari- DIEE ,Piazza D'Armi 09123 Cagliari - email: murrone@diee.unica.it , Tel.: +39 070-675-5907

Membri supplenti

- **Andrea Casula**, (Associate Professor)- Università di Cagliari- DIEE - Piazza D'Armi 09123 Cagliari - email: a.casula@diee.unica.it , Tel.: 070- 6755787

- Maria Martini, (Full Professor) Kingston University London, UK.- Faculty of Science, Engineering and Computing, River House, 53–57 High Street, Kingston upon Thames, Surrey KT1 1LQ - email: m.martini@kingston.ac.uk, Tel. +44 (0)20 8417 9000

Candidati

| Nome | Cognome |
|-------------|----------------|
| ARSLAN | AHMAD |
| SERGIO | CASU |
| TIZIANA | FANNI |
| JALAL LANA | DALAWR |
| GIACOMO | MUNTONI |

L'esame si terrà in data **4 febbraio 2019** presso l'Aula Magna della Facoltà di Ingegneria di Cagliari.
L'inizio dei lavori è previsto per le ore 8:30.

Il collegio approva.

6) Richieste dottorandi

Il dottorando XXXII ciclo Grigoriou Elisavet chiede di poter svolgere un periodo di attività di ricerca all'estero presso la "Research Lab at Alexander TEI of Thessaloniki (Greece), dal 03/12/2018 al 01/02/2019 (2 mesi)- sotto la supervisione del Prof.Periklis Chatzimisios.

Il tutor prof. Luigi Atzori ha dato parere positivo.

Il dottorando XXXII ciclo Floris Andrea chiede di essere autorizzato al fine di partecipare alla "Electric Drives Production Conference (E|DPC) 2018" che si terrà a Schweinfurt, Germany, Italia nei giorni 3-5 dicembre 2018.

Il tutor prof. Alfonso Damiano ha dato parere positivo.

Il Collegio approva

Vengono inoltre ratificate le seguenti richieste di autorizzazione del mese di novembre 2018:

Il dottorando XXXIII ciclo Giulia Orrù chiede di poter svolgere un periodo di attività di ricerca all'estero presso la "Universidad Autonoma de Madrid" (Madrid Spagna), dal 15/11/2018 al 15/03/2019 (4 mesi)- sotto la supervisione del Prof Julian Fierrez.

Il tutor prof. Gianluca Marcialis ha dato parere positivo.

Il dottorando XXXII ciclo Desogus Cristina chiede di poter svolgere un periodo di attività di ricerca all'estero presso la "University of the Basque Country. Universidad del País Vasco / Euskal Herriko Unibertsitatea (UPV/EHU)Spagna, dal 26/11/2018 al 17/03/2019 (3.5 mesi)- sotto la supervisione del Prof. Pablo Angueira.

Il tutor prof. Maurizio Murrone ha dato parere positivo.

Il dottorando XXXIII ciclo You Dan chiede di poter svolgere un periodo di attività di ricerca all'estero presso la "Zhejiang Gongshang University,China), dal 25/11/2018 al 25/02/2019 (3 mesi)- sotto la supervisione del Prof. Shouguang Wang.

Il tutor prof. Carla Seatzu ha dato parere positivo.

Il collegio ratifica

7) Richieste docenti per riconoscimento crediti corsi lett.I del regolamento DRIEI

Il prof .Giorgio Giacinto ha presentato richiesta per il riconoscimento, in via eccezionale - di 3,5 crediti formativi per la partecipazione della sua dottoranda Ibba Simona (XXXI ciclo) alla “BLOCKCHAIN AND DISTRIBUTED LEDGER TECHNOLOGY SCHOOL”, svoltasi a Pula - presso il Parco Scientifico eTecnologico della Sardegna, dal 12 al 18 giugno 2018, che ha previsto 28 ore di lezione senza esame finale.

La commissione didattica, preso atto della documentazione fornita dal docente ritiene congruo il riconoscimento 3,5 crediti di didattica per la frequentazione di tale Summer School.

Il collegio ratifica

8) Varie ed eventuali

Non vi sono richieste

La riunione si conclude alle ore 14:00.

Il Coordinatore del Dottorato e
del Collegio Docenti
Prof. Fabio Roli