

Rep. n. 275/2017

Prot. n. 2518 del 17/10/2017

COLLEGIO DEI DOCENTI DEL CORSO DI DOTTORATO IN INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE

Verbale della riunione del 11/10/2017

Il giorno 11 ottobre 2017 alle ore 16.30 presso l'aula Lepschy del Dipartimento di Ingegneria dell'informazione si è riunito il Collegio dei docenti del Corso di dottorato in Ingegneria dell'informazione, convocato dal Coordinatore via posta elettronica con messaggio del 2 ottobre 2017 per discutere i seguenti punti:

1. Approvazione dei verbali delle sedute precedenti
2. Comunicazioni
3. Pratiche studenti
4. Ammissione alla valutazione della tesi
5. Nomina dei valutatori delle tesi
6. Commissioni per l'esame finale
7. Avvio del XXXIII ciclo
8. Rinnovo del Consiglio direttivo
9. Progettazione del dottorato: attività didattica

**Presenti:**

Bertoldo Alessandra, Buso Simone, Chiuso Alessandro, Comin Matteo, Corradini Luca, Del Favero Simone, Di Camillo Barbara, Ferrante Augusto, Ferrari Carlo, Galtarossa Andrea, Laurenti Nicola, Meneghini Matteo, Neviani Andrea, Nicolosi Piergiorgio, Palmieri Luca, Pillionetto Gianluigi, Ruggeri Alfredo, Santagiustina Marco, Schenato Luca, Sparacino Giovanni, Spiazzi Giorgio, Tenti Paolo, Toffolo Gianna, Tomasin Stefano, Valcher Maria Elena, Zampieri Sandro, Zanella Andrea, Zanoni Enrico.

Dottorandi: Borga Matteo, Chiariotti Federico, Ciccone Valentina, Fabris Marco, Giordani Marco, Polese Michele, Zucchetto Daniel.

**Assenti giustificati:**

Bevilacqua Andrea, Canazza Targon Sergio, Cenedese Angelo, Cester Andrea, Dalla Man Chiara, Erseghe Tomaso, Facchinetti Andrea, Gerardin Simone, Meneghesso Gaudenzio, Paccagnella Alessandro, Villorosi Paolo, Zorzi Michele.

**Assenti:**

Avanzini Federico, Badia Leonardo, Benvenuto Nevio, Carli Ruggero, Fischetti Matteo, Grisan Enrico, Losasso Carmen, Menegatti Emanuele, Nanni Loris, Pedersen Morten Gram, Pini Maria Silvia, Rossi Michele, Vandin Fabio, Vassanelli Stefano.

Dottorando: Agnesi Costantino.

Presiede: Andrea Neviani

Verbalizza: Giovanni Sparacino

**1. Approvazione dei verbali delle sedute precedenti**

Il Coordinatore porta all'approvazione i verbali delle sedute precedenti:



- Verbale del 12 aprile 2017
- Verbale del 26 maggio 2017 (riunione telematica)
- Verbale del 29 giugno 2017 (riunione telematica)
- Verbale del 28 agosto 2017 (riunione telematica)

posti in visione nel sito web del Corso di Dottorato.

Il Collegio approva all'unanimità.

## **2. Comunicazioni**

### **Esame di ammissione**

Il Coordinatore presenta al Collegio un breve rapporto sugli esami di ammissione al 33° ciclo del Corso di Dottorato svoltisi nella seconda metà di luglio 2017. Sono state presentate 104 domande di ammissione (38 delle quali da candidati in possesso di titolo di studio straniero). I candidati ammessi alla prova orale sono stati 63, di cui 9 con titolo straniero. Al termine della procedura, 61 candidati sono stati dichiarati idonei.

Risultano iscritti al primo anno del 33° ciclo in tutto 41 dottorandi (4 nel curriculum Bioingegneria, 37 nel curriculum Scienza e tecnologia dell'informazione), 36 dei quali hanno ottenuto l'idoneità attraverso l'esame di ammissione, mentre i restanti 5 sono stati ammessi in soprannumero attraverso i programmi MSCA QCALL e QUARTZ.

La tipologia delle posizioni occupate dai dottorandi vede 27 posizioni a tema libero (18 con borsa, 9 senza borsa), 7 a tema vincolato, 2 posizioni di apprendistato di alta formazione e 5 posizioni finanziate dai programmi MSCA.

### **Scadenze per l'ammissione agli anni successivi e alla valutazione della tesi**

Il Coordinatore informa il Collegio che, tenuto conto che tutti e tre i cicli di dottorato attivi (31°, 32° e 33°) sono allineati con l'anno accademico (1 ottobre - 30 settembre) si rende necessario anticipare le scadenze per gli adempimenti per le ammissioni al secondo e al terzo anno e per l'ammissione alla fase di valutazione della tesi. Tenuto conto che il Consiglio Direttivo e il Collegio dei Docenti dovranno esprimersi entro il 15 settembre, la scadenza per inviare le relazioni annuali o triennali e per effettuare le presentazioni alle apposite Commissioni interne viene anticipata al 27 luglio 2018.

### **Pratiche studenti**

Il Coordinatore ha approvato le seguenti richieste di autorizzazione:

#### ***Mobilità***

Dott. Alessandro Franceschin, curriculum Scienza e tecnologia dell'informazione XXXII ciclo, a trascorrere il periodo dal 1 ottobre 2017 al 31 marzo 2018 presso INFINEON, Villach, Austria, per motivi di studio e ricerca, sotto la supervisione del Dott. Roberto Nonis.

Dott. Gianluca Agresti, curriculum Scienza e tecnologia dell'informazione XXXII ciclo, a trascorrere il periodo dal 03 ottobre 2017 al 1 marzo 2018 presso SONY EUTEC, Stoccarda, Germania, per motivi di studio e di ricerca, sotto la supervisione del Dott. Markus Kamm.



Dott. Paolo Scaramuzza, curriculum Scienza e tecnologia dell'informazione XXXII ciclo, a trascorrere il periodo dal 01 ottobre 2017 al 31 marzo 2018 presso INFINEON, Villach, Austria, per motivi di studio e ricerca, sotto la supervisione del Dott. Marc Tiebout.

Dott. Niccolò Pretto, curriculum Scienza e tecnologia dell'informazione XXXI ciclo, a trascorrere il periodo dal 9 ottobre 2017 al 29 marzo 2018 presso MTG LAB, Universitat Pompeu Fabra, Barcellona, Spagna, per motivi di studio e ricerca, sotto la supervisione del Dott. Xavier Serra.

#### ***Tutor junior a.a. 2017-2018***

Autorizzazione concessa alla Dott.ssa Gloria Beraldo curriculum Scienza e tecnologia dell'Informazione, XXXIII ciclo.

Autorizzazione concessa alla Dott.ssa Alessandra Galli curriculum Scienza e tecnologia dell'Informazione XXXIII ciclo.

Autorizzazione concessa al Dott. Federico Chiariotti curriculum Scienza e tecnologia dell'Informazione XXXI ciclo.

#### ***Attività lavorativa – Altro***

Dott.ssa Francesca Stival, curriculum Scienza e tecnologia dell'informazione, XXXI ciclo, a svolgere dal 6 ottobre 2017 all' 8 dicembre 2017, per un impegno settimanale di n. 8 ore presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione, Padova, attività di implementazione di contenuti di e-learning per il laboratorio per il corso di architettura degli elaboratori.

#### ***Attività didattica integrativa a.a. 2017-2018 (entro il limite di 40 ore complessive)***

Dott.ssa Maria Maistro, curriculum Scienza e tecnologia dell'informazione XXX ciclo, n. 20 ore al corso Database Management Systems, II semestre, corso di laurea magistrale in Informatica, Titolare del corso Prof. Nicola Ferro.

Dott. Alessandro Palombit, curriculum Scienza e tecnologia dell'informazione XXXI ciclo, n. 16 ore al corso Neuroingegneria, I semestre, Titolare del corso Prof. Alessandra Bertoldo.

Dott. Lorenzo Torto, curriculum Scienza e tecnologia dell'informazione XXXII ciclo, n. 24 ore al corso Elettronica organica e molecolare, I semestre, corso di laurea in Ingegneria Elettronica, Titolare del corso Prof. Andrea Cester.

Dott.ssa Maria Ruzzarin, curriculum Scienza e tecnologia dell'informazione XXXIII ciclo, n. 28 ore al laboratorio di microelettronica, II semestre, corso di laurea in Ingegneria dell'Informazione, Titolare del corso Prof. Matteo Meneghini.

Dott. Michele Polese, curriculum Scienza e tecnologia dell'informazione XXXII ciclo, n. 30 ore al corso Reti di telecomunicazioni, I semestre, corso di laurea magistrale in ICT Internet Multimedia, Titolare del corso Prof. Andrea Zanella.

Dott. Gianluca Agresti, curriculum Scienza e tecnologia dell'informazione XXXII ciclo, n. 14 ore al corso Computer Vision canale 2, II semestre, corso di laurea magistrale in ICT Internet Multimedia, Titolare del corso Prof. Pietro Zanuttigh.



Dott.ssa Gloria Beraldo, curriculum Scienza e tecnologia dell'informazione XXXIII ciclo, n. 10 ore al corso Sistemi Intelligenti, I semestre, corso di laurea in Ingegneria Informatica, Titolare del corso Prof. Silvana Badaloni.

Dott.ssa Gloria Beraldo, curriculum Scienza e tecnologia dell'informazione XXXIII ciclo, n. 12 ore al corso Fondamenti di intelligenza artificiale, I semestre, corso di laurea in Ingegneria Informatica, Titolare del corso Prof. Silvana Badaloni.

Dott. Nicola Castaman, curriculum Scienza e tecnologia dell'informazione XXXIII ciclo, n. 24 ore al corso Robotica Autonoma, I semestre, corso di laurea magistrale in Informatica, Titolare del corso Prof. Emanuele Menegatti.

Dott. Yongheng Zhao, curriculum Scienza e tecnologia dell'informazione XXXII ciclo, n. 14 ore al corso Computer Vision, II semestre, corso di laurea magistrale for Internet and Multimedia Titolare del corso Prof. Stefano Ghidoni.

Dott. Andrea Bilato, curriculum Scienza e tecnologia dell'informazione XXXIII ciclo, n. 15 ore al corso di Progettazione di circuiti integrati analogici, II semestre, corso di laurea in Ingegneria Elettronica, Titolare del corso Prof. Andrea Bevilacqua.

Dott. Leonardo Marcon, curriculum Scienza e tecnologia dell'informazione XXXII ciclo, n. 12 ore al corso Dispositivi a microonde, I semestre, corso di laurea magistrale in Ingegneria Elettronica Titolare del corso Prof. Andrea Galtarossa.

Dott. Leonardo Marcon, curriculum Scienza e tecnologia dell'informazione XXXII ciclo, n. 10 ore al corso Fiber optics and waveguides, I semestre, corso di laurea magistrale for Internet and Multimedia Titolare del corso Prof. Luca Palmieri.

Dott. Leonardo Marcon, curriculum Scienza e tecnologia dell'informazione XXXII ciclo, n. 6 ore al corso Propaganda guidata e dispositivi, II semestre, corso di laurea magistrale in Ingegneria Elettronica Titolare del corso Prof. Andrea Galtarossa.

Dott. Francesco Rigobello, curriculum Scienza e tecnologia dell'informazione XXXI ciclo, n. 10 ore al corso Antennas and wireless propagation, II semestre, corso di laurea magistrale in Ingegneria delle Telecomunicazioni, Titolare del corso Prof. Marco Santagiustina.

Dott. Francesco Rigobello, curriculum Scienza e tecnologia dell'informazione XXXI ciclo, n. 12 ore al corso Propagazione guidata e dispositivi, II semestre, corso di laurea magistrale in Ingegneria Elettronica, Titolare del corso Prof. Andrea Galtarossa.

Dott.ssa Giada Acciaroli, curriculum Bioingegneria XXXI ciclo, n. 12 ore al corso di Informatica medica, I semestre, corso di laurea in Bioingegneria, Titolare del corso Prof. Giovanni Sparacino.

### **Altro**

Il Coordinatore comunica al Collegio Docenti che il Dott. Marco Centenaro, curriculum Scienza e Tecnologia dell'Informazione, XXX ciclo, ha richiesto al Servizio Formazione alla Ricerca di conseguire la menzione "Doctor Europaeus".



Il Coordinatore comunica di aver autorizzato i dottorandi del XXX ciclo di seguito elencati, alla stesura della Tesi di Dottorato in lingua inglese:

Altieri Federico, Antonello Morris, Baggio Giacomo, Biadene Davide, Biason Alessandro, Bof Nicoletta, Buffolo Matteo, Carraro Marco, Centenaro Marco, Chen Yutao, Donazzan Alberto, Favaretto Chiara, Gaballah Ahmed Eid Hamed, Guglielmi Anna Valeria, Lago Nicolò, Luvisotto Michele, Maistro Maria, Mazzonetto Ilaria, Michieletto Giulia, Minto Ludovico, Pavinato Stefano, Rajabi Khamesi Atieh, Silvestri Enrica, Zorzan Irene.

### **3. Pratiche studenti**

Il Dott. Edoardo Micheloni, curriculum Scienza e Tecnologia dell'Informazione, XXXII ciclo, chiede, in accordo con entrambi i supervisori, di poter sostituire il proprio supervisore Dott. Sergio Canazza con il proposto Prof. Antonio Rodà.

Il Collegio approva.

La Dott.ssa Francesca Stival, curriculum Scienza e Tecnologia dell'Informazione, XXXI ciclo, chiede, in accordo con entrambi i supervisori, di poter sostituire il proprio supervisore Prof. Enrico Pagello con il proposto Prof. Emanuele Menegatti.

Il Collegio approva.

Il Dott. Yongheng Zhao, curriculum Scienza e Tecnologia dell'Informazione, XXXII ciclo, chiede, in accordo con entrambi i supervisori, di poter sostituire il proprio supervisore Prof. Enrico Pagello con il proposto Prof. Emanuele Menegatti.

Il Collegio approva.

### **4. Ammissione alla valutazione della tesi**

Il Coordinatore ricorda che il Collegio è chiamato a formulare un giudizio sull'attività di ricerca svolta dal dottorando e a decidere se ammettere il dottorando alla valutazione della tesi da parte dei valutatori esterni. I valutatori potranno richiedere aggiustamenti della tesi che non comportano il rinvio dell'ammissione all'esame finale, oppure potranno proporre il rinvio dell'ammissione all'esame finale se riterranno necessarie significative integrazioni o correzioni. In quest'ultimo caso, il dottorando avrà a disposizione fino a 6 mesi per rivedere la tesi e rispondere alle richieste di integrazione, dopodiché verrà ammesso all'esame finale con un nuovo giudizio dei valutatori.

Le relazioni dei dottorandi sull'attività complessiva svolta nel triennio di corso sono state poste in visione con congruo anticipo, insieme ai giudizi delle Commissioni interne, formate dal supervisore più due altri membri, riguardo all'ammissibilità della tesi alla fase di valutazione.

Dopo aver preso atto delle relazioni triennali e delle relazioni delle Commissioni, il Collegio propone all'unanimità l'ammissione alla valutazione della tesi da parte dei valutatori i dottorandi come di seguito elencati:



Altieri Federico, Antonello Morris, Baggio Giacomo, Biadene Davide, Bion Alessandro, Bof Nicoletta, Buffolo Matteo, Carraro Marco, Centenaro Marco, Chen Yutao, Donazzan Alberto, Favaretto Chiara, Gaballah Ahmed Eid Hamed, Guglielmi Anna Valeria, Lago Nicolò, Luvisotto Michele, Maistro Maria, Mazzonetto Ilaria, Michieletto Giulia, Minto Ludovico, Pavinato Stefano, Rajabi Khamesi Atieh, Silvestri Enrica, Zorzan Irene.

e ne predispose la presentazione dell'attività come di seguito riportata.

**Presentazione sull'attività svolta da Altieri Federico nell'ambito del XXX ciclo, Corso di Dottorato di Ricerca in Ingegneria dell'Informazione, Indirizzo Scienza e Tecnologia dell'Informazione.**

Dall'inizio del corso di dottorato ad oggi il dott. Altieri Federico ha frequentato presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione dell'Università di Padova il Corso di Dottorato di Ricerca in Ingegneria dell'Informazione, XXX ciclo, Indirizzo Scienza e Tecnologia dell'Informazione.

Il dott. Altieri Federico ha presentato la relazione svolta durante il triennio, come da documento posto in visione sul sito di Dipartimento (all.1).

Il Collegio, dopo aver preso atto della relazione triennale del dottorando e della valutazione della Commissione (all. 2) osserva che il dott. Altieri Federico si è impegnato con dedizione e profitto nella sua attività di ricerca e di studio, evidenziando un'ottima capacità di lavorare sia in maniera autonoma che all'interno di un gruppo di ricerca. Il Collegio unanime riconosce la notevole assiduità del candidato, le sue ottime capacità nella ricerca e gli originali risultati conseguiti. **Pertanto il collegio lo ammette alla valutazione della tesi da parte dei valutatori.**

**Presentazione sull'attività svolta da Antonello Morris nell'ambito del XXX ciclo, Corso di Dottorato di Ricerca in Ingegneria dell'Informazione, Indirizzo Scienza e Tecnologia dell'Informazione.**

Dall'inizio del corso di dottorato ad oggi il dott. Antonello Morris ha frequentato presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione dell'Università di Padova il Corso di Dottorato di Ricerca in Ingegneria dell'Informazione, XXX ciclo, Indirizzo Scienza e Tecnologia dell'Informazione.

Il dott. Antonello Morris ha presentato la relazione svolta durante il triennio, come da documento posto in visione sul sito di Dipartimento (all.3).

Il Collegio, dopo aver preso atto della relazione triennale del dottorando e della valutazione della Commissione (all. 4) osserva che il dott. Antonello Morris si è impegnato con dedizione e profitto nella sua attività di ricerca e di studio, evidenziando un'ottima capacità di lavorare sia in maniera autonoma che all'interno di un gruppo di ricerca. Il Collegio unanime riconosce la notevole assiduità del candidato, le sue ottime capacità nella ricerca e gli originali risultati conseguiti. **Pertanto il collegio lo ammette alla valutazione della tesi da parte dei valutatori.**

**Presentazione sull'attività svolta da Baggio Giacomo nell'ambito del XXX ciclo, Corso di Dottorato di Ricerca in Ingegneria dell'Informazione, Indirizzo Scienza e Tecnologia dell'Informazione.**



Dall'inizio del corso di dottorato ad oggi il dott. Baggio Giacomo ha frequentato presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione dell'Università di Padova il Corso di Dottorato di Ricerca in Ingegneria dell'Informazione, XXX ciclo, Indirizzo Scienza e Tecnologia dell'Informazione.

Il dott. Baggio Giacomo ha presentato la relazione svolta durante il triennio, come da documento posto in visione sul sito di Dipartimento (all.5).

Il Collegio, dopo aver preso atto della relazione triennale del dottorando e della valutazione della Commissione (all. 6) osserva che il dott. Baggio Giacomo si è impegnato con dedizione e profitto nella sua attività di ricerca e di studio, evidenziando un'ottima capacità di lavorare sia in maniera autonoma che all'interno di un gruppo di ricerca. Il Collegio unanime riconosce la notevole assiduità del candidato, le sue ottime capacità nella ricerca e gli originali risultati conseguiti. **Pertanto il collegio lo ammette alla valutazione della tesi da parte dei valutatori.**

**Presentazione sull'attività svolta da Biadene Davide nell'ambito del XXX ciclo, Corso di Dottorato di Ricerca in Ingegneria dell'Informazione, Indirizzo Scienza e Tecnologia dell'Informazione.**

Dall'inizio del corso di dottorato ad oggi il dott. Biadene Davide ha frequentato presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione dell'Università di Padova il Corso di Dottorato di Ricerca in Ingegneria dell'Informazione, XXX ciclo, Indirizzo Scienza e Tecnologia dell'Informazione.

Il dott. Biadene Davide ha presentato la relazione svolta durante il triennio, come da documento posto in visione sul sito di Dipartimento (all. 7).

Il Collegio, dopo aver preso atto della relazione triennale del dottorando e della valutazione della Commissione (all. 8) osserva che il dott. Biadene Davide si è impegnato con dedizione e profitto nella sua attività di ricerca e di studio, evidenziando un'ottima capacità di lavorare sia in maniera autonoma che all'interno di un gruppo di ricerca. Il Collegio unanime riconosce la notevole assiduità del candidato, le sue ottime capacità nella ricerca e gli originali risultati conseguiti. **Pertanto il collegio lo ammette alla valutazione della tesi da parte dei valutatori.**

**Presentazione sull'attività svolta da Biason Alessandro nell'ambito del XXX ciclo, Corso di Dottorato di Ricerca in Ingegneria dell'Informazione, Indirizzo Scienza e Tecnologia dell'Informazione.**

Dall'inizio del corso di dottorato ad oggi il dott. Biason Alessandro ha frequentato presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione dell'Università di Padova il Corso di Dottorato di Ricerca in Ingegneria dell'Informazione, XXX ciclo, Indirizzo Scienza e Tecnologia dell'Informazione.

Il dott. Biason Alessandro ha presentato la relazione svolta durante il triennio, come da documento posto in visione sul sito di Dipartimento (all. 9).

Il Collegio, dopo aver preso atto della relazione triennale del dottorando e della valutazione della Commissione (all. 10) osserva che il dott. Biason Alessandro si è impegnato con dedizione e profitto nella sua attività di ricerca e di studio, evidenziando un'ottima capacità di lavorare sia in maniera autonoma che all'interno di un gruppo di ricerca. Il Collegio unanime riconosce la notevole assiduità del candidato, le sue

Two handwritten signatures in black ink are located at the bottom right of the page. The first signature is a simple, stylized 'h' or 'n' shape. The second signature is more complex, featuring a large, looped 'B' or 'D' shape followed by a vertical stroke.

ottime capacità nella ricerca e gli originali risultati conseguiti. **Pertanto il collegio lo ammette alla valutazione della tesi da parte dei valutatori.**

**Presentazione sull'attività svolta da Bof Nicoletta nell'ambito del XXX ciclo, Corso di Dottorato di Ricerca in Ingegneria dell'Informazione, Indirizzo Scienza e Tecnologia dell'Informazione.**

Dall'inizio del corso di dottorato ad oggi la dott.ssa Bof Nicoletta ha frequentato presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione dell'Università di Padova il Corso di Dottorato di Ricerca in Ingegneria dell'Informazione, XXX ciclo, Indirizzo Scienza e Tecnologia dell'Informazione.

La dott.ssa Bof Nicoletta ha presentato la relazione svolta durante il triennio, come da documento posto in visione sul sito di Dipartimento (all. 11).

Il Collegio, dopo aver preso atto della relazione triennale della dottoranda e della valutazione della Commissione (all. 12) osserva che la dott.ssa Bof Nicoletta si è impegnata con dedizione e profitto nella sua attività di ricerca e di studio, evidenziando un'ottima capacità di lavorare sia in maniera autonoma che all'interno di un gruppo di ricerca. Il Collegio unanime riconosce la notevole assiduità della candidata, le sue ottime capacità nella ricerca e gli originali risultati conseguiti. **Pertanto il collegio l'ammette alla valutazione della tesi da parte dei valutatori.**

**Presentazione sull'attività svolta da Buffolo Matteo nell'ambito del XXX ciclo, Corso di Dottorato di Ricerca in Ingegneria dell'Informazione, Indirizzo Scienza e Tecnologia dell'Informazione.**

Dall'inizio del corso di dottorato ad oggi il dott. Buffolo Matteo ha frequentato presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione dell'Università di Padova il Corso di Dottorato di Ricerca in Ingegneria dell'Informazione, XXX ciclo, Indirizzo Scienza e Tecnologia dell'Informazione.

Il dott. Buffolo Matteo ha presentato la relazione svolta durante il triennio, come da documento posto in visione sul sito di Dipartimento (all.13).

Il Collegio, dopo aver preso atto della relazione triennale del dottorando e della valutazione della Commissione (all. 14) osserva che il dott. Buffolo Matteo si è impegnato con dedizione e profitto nella sua attività di ricerca e di studio, evidenziando un'ottima capacità di lavorare sia in maniera autonoma che all'interno di un gruppo di ricerca. Il Collegio unanime riconosce la notevole assiduità del candidato, le sue ottime capacità nella ricerca e gli originali risultati conseguiti. **Pertanto il collegio lo ammette alla valutazione della tesi da parte dei valutatori.**

**Presentazione sull'attività svolta da Carraro Marco nell'ambito del XXX ciclo, Corso di Dottorato di Ricerca in Ingegneria dell'Informazione, Indirizzo Scienza e Tecnologia dell'Informazione.**

Dall'inizio del corso di dottorato ad oggi il dott. Carraro Marco ha frequentato presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione dell'Università di Padova il Corso di Dottorato di Ricerca in Ingegneria dell'Informazione, XXX ciclo, Indirizzo Scienza e Tecnologia dell'Informazione.



Il dott. Carraro Marco ha presentato la relazione svolta durante il triennio, come da documento posto in visione sul sito di Dipartimento (all. 15).

Il Collegio, dopo aver preso atto della relazione triennale del dottorando e della valutazione della Commissione (all. 16) osserva che il dott. Carraro Marco si è impegnato con dedizione e profitto nella sua attività di ricerca e di studio, evidenziando un'ottima capacità di lavorare sia in maniera autonoma che all'interno di un gruppo di ricerca. Il Collegio unanime riconosce la notevole assiduità del candidato, le sue ottime capacità nella ricerca e gli originali risultati conseguiti. **Pertanto il collegio lo ammette alla valutazione della tesi da parte dei valutatori.**

**Presentazione sull'attività svolta da Centenaro Marco nell'ambito del XXX ciclo, Corso di Dottorato di Ricerca in Ingegneria dell'Informazione, Indirizzo Scienza e Tecnologia dell'Informazione.**

Dall'inizio del corso di dottorato ad oggi il dott. Centenaro Marco ha frequentato presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione dell'Università di Padova il Corso di Dottorato di Ricerca in Ingegneria dell'Informazione, XXX ciclo, Indirizzo Scienza e Tecnologia dell'Informazione.

Il dott. Centenaro Marco ha presentato la relazione svolta durante il triennio, come da documento posto in visione sul sito di Dipartimento (all. 17).

Il Collegio, dopo aver preso atto della relazione triennale del dottorando e della valutazione della Commissione (all. 18) osserva che il dott. Centenaro Marco si è impegnato con dedizione e profitto nella sua attività di ricerca e di studio, evidenziando un'ottima capacità di lavorare sia in maniera autonoma che all'interno di un gruppo di ricerca. Il Collegio unanime riconosce la notevole assiduità del candidato, le sue ottime capacità nella ricerca e gli originali risultati conseguiti. **Pertanto il collegio lo ammette alla valutazione della tesi da parte dei valutatori.**

**Presentazione sull'attività svolta da Chen Yutao nell'ambito del XXX ciclo, Corso di Dottorato di Ricerca in Ingegneria dell'Informazione, Indirizzo Scienza e Tecnologia dell'Informazione.**

Dall'inizio del corso di dottorato ad oggi il dott. Chen Yutao ha frequentato presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione dell'Università di Padova il Corso di Dottorato di Ricerca in Ingegneria dell'Informazione, XXX ciclo, Indirizzo Scienza e Tecnologia dell'Informazione.

Il dott. Chen Yutao ha presentato la relazione svolta durante il triennio, come da documento posto in visione sul sito di Dipartimento (all. 19).

Il Collegio, dopo aver preso atto della relazione triennale del dottorando e della valutazione della Commissione (all. 20) osserva che il dott. Chen Yutao si è impegnato con dedizione e profitto nella sua attività di ricerca e di studio, evidenziando un'ottima capacità di lavorare sia in maniera autonoma che all'interno di un gruppo di ricerca. Il Collegio unanime riconosce la notevole assiduità del candidato, le sue ottime capacità nella ricerca e gli originali risultati conseguiti. **Pertanto il collegio lo ammette alla valutazione della tesi da parte dei valutatori.**

**Presentazione sull'attività svolta da Donazzan Alberto nell'ambito del XXX ciclo, Corso di Dottorato di Ricerca in Ingegneria dell'Informazione, Indirizzo Scienza e Tecnologia dell'Informazione.**

Dall'inizio del corso di dottorato ad oggi il dott. Donazzan Alberto ha frequentato presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione dell'Università di Padova il Corso di Dottorato di Ricerca in Ingegneria dell'Informazione, XXX ciclo, Indirizzo Scienza e Tecnologia dell'Informazione.

Il dott. Donazzan Alberto ha presentato la relazione svolta durante il triennio, come da documento posto in visione sul sito di Dipartimento (all. 21).

Il Collegio, dopo aver preso atto della relazione triennale del dottorando e della valutazione della Commissione (all. 22) osserva che il dott. Donazzan Alberto si è impegnato con dedizione e profitto nella sua attività di ricerca e di studio, evidenziando un'ottima capacità di lavorare sia in maniera autonoma che all'interno di un gruppo di ricerca. Il Collegio unanime riconosce la notevole assiduità del candidato, le sue ottime capacità nella ricerca e gli originali risultati conseguiti. **Pertanto il collegio lo ammette alla valutazione della tesi da parte dei valutatori.**

**Presentazione sull'attività svolta da Favaretto Chiara nell'ambito del XXX ciclo, Corso di Dottorato di Ricerca in Ingegneria dell'Informazione, Indirizzo Scienza e Tecnologia dell'Informazione.**

Dall'inizio del corso di dottorato ad oggi la dott.ssa Favaretto Chiara ha frequentato presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione dell'Università di Padova il Corso di Dottorato di Ricerca in Ingegneria dell'Informazione, XXX ciclo, Indirizzo Scienza e Tecnologia dell'Informazione.

La dott.ssa Favaretto Chiara ha presentato la relazione svolta durante il triennio, come da documento posto in visione sul sito di Dipartimento (all. 23).

Il Collegio, dopo aver preso atto della relazione triennale della dottoranda e della valutazione della Commissione (all. 24) osserva che la dott.ssa Favaretto Chiara si è impegnata con dedizione e profitto nella sua attività di ricerca e di studio, evidenziando un'ottima capacità di lavorare sia in maniera autonoma che all'interno di un gruppo di ricerca. Il Collegio unanime riconosce la notevole assiduità della candidata, le sue ottime capacità nella ricerca e gli originali risultati conseguiti. **Pertanto il collegio l'ammette alla valutazione della tesi da parte dei valutatori.**

**Presentazione sull'attività svolta da Gaballah Ahmed Eid Hamed nell'ambito del XXX ciclo, Corso di Dottorato di Ricerca in Ingegneria dell'Informazione, Indirizzo Scienza e Tecnologia dell'Informazione.**

Dall'inizio del corso di dottorato ad oggi il dott. Gaballah Ahmed Eid Hamed ha frequentato presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione dell'Università di Padova il Corso di Dottorato di Ricerca in Ingegneria dell'Informazione, XXX ciclo, Indirizzo Scienza e Tecnologia dell'Informazione.

Il dott. Gaballah Ahmed Eid Hamed ha presentato la relazione svolta durante il triennio, come da documento posto in visione sul sito di Dipartimento (all. 25).

Il Collegio, dopo aver preso atto della relazione triennale del dottorando e della valutazione della Commissione (all. 26) osserva che il dott. Gaballah Ahmed Eid Hamed si è impegnato con dedizione e profitto



nella sua attività di ricerca e di studio, evidenziando un'ottima capacità di lavorare sia in maniera autonoma che all'interno di un gruppo di ricerca. Il Collegio unanime riconosce la notevole assiduità del candidato, le sue ottime capacità nella ricerca e gli originali risultati conseguiti. **Pertanto il collegio lo ammette alla valutazione della tesi da parte dei valutatori.**

**Presentazione sull'attività svolta da Guglielmi Anna Valeria nell'ambito del XXX ciclo, Corso di Dottorato di Ricerca in Ingegneria dell'Informazione, Indirizzo Scienza e Tecnologia dell'Informazione.**

Dall'inizio del corso di dottorato ad oggi la dott.ssa Guglielmi Anna Valeria ha frequentato presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione dell'Università di Padova il Corso di Dottorato di Ricerca in Ingegneria dell'Informazione, XXX ciclo, Indirizzo Scienza e Tecnologia dell'Informazione.

La dott.ssa Guglielmi Anna Valeria ha presentato la relazione svolta durante il triennio, come da documento posto in visione sul sito di Dipartimento (all. 27).

Il Collegio, dopo aver preso atto della relazione triennale della dottoranda e della valutazione della Commissione (all. 28) osserva che la dott.ssa Guglielmi Anna Valeria si è impegnata con dedizione e profitto nella sua attività di ricerca e di studio, evidenziando un'ottima capacità di lavorare sia in maniera autonoma che all'interno di un gruppo di ricerca. Il Collegio unanime riconosce la notevole assiduità della candidata, le sue ottime capacità nella ricerca e gli originali risultati conseguiti. **Pertanto il collegio l'ammette alla valutazione della tesi da parte dei valutatori.**

**Presentazione sull'attività svolta da Lago Nicolò nell'ambito del XXX ciclo, Corso di Dottorato di Ricerca in Ingegneria dell'Informazione, Indirizzo Scienza e Tecnologia dell'Informazione.**

Dall'inizio del corso di dottorato ad oggi il dott. Lago Nicolò ha frequentato presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione dell'Università di Padova il Corso di Dottorato di Ricerca in Ingegneria dell'Informazione, XXX ciclo, Indirizzo Scienza e Tecnologia dell'Informazione.

Il dott. Lago Nicolò ha presentato la relazione svolta durante il triennio, come da documento posto in visione sul sito di Dipartimento (all. 29).

Il Collegio, dopo aver preso atto della relazione triennale del dottorando e della valutazione della Commissione (all. 30) osserva che il dott. Lago Nicolò si è impegnato con dedizione e profitto nella sua attività di ricerca e di studio, evidenziando un'ottima capacità di lavorare sia in maniera autonoma che all'interno di un gruppo di ricerca. Il Collegio unanime riconosce la notevole assiduità del candidato, le sue ottime capacità nella ricerca e gli originali risultati conseguiti. **Pertanto il collegio lo ammette alla valutazione della tesi da parte dei valutatori.**

**Presentazione sull'attività svolta da Luvisotto Michele nell'ambito del XXX ciclo, Corso di Dottorato di Ricerca in Ingegneria dell'Informazione, Indirizzo Scienza e Tecnologia dell'Informazione.**

Dall'inizio del corso di dottorato ad oggi il dott. Luvisotto Michele ha frequentato presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione dell'Università di Padova il Corso di Dottorato di Ricerca in Ingegneria dell'Informazione, XXX ciclo, Indirizzo Scienza e Tecnologia dell'Informazione.

Il dott. Luvisotto Michele ha presentato la relazione svolta durante il triennio, come da documento posto in visione sul sito di Dipartimento (all. 31).

Il Collegio, dopo aver preso atto della relazione triennale del dottorando e della valutazione della Commissione (all. 32) osserva che il dott. Luvisotto Michele si è impegnato con dedizione e profitto nella sua attività di ricerca e di studio, evidenziando un'ottima capacità di lavorare sia in maniera autonoma che all'interno di un gruppo di ricerca. Il Collegio unanime riconosce la notevole assiduità del candidato, le sue ottime capacità nella ricerca e gli originali risultati conseguiti. **Pertanto il collegio lo ammette alla valutazione della tesi da parte dei valutatori.**

**Presentazione sull'attività svolta da Maistro Maria nell'ambito del XXX ciclo, Corso di Dottorato di Ricerca in Ingegneria dell'Informazione, Indirizzo Scienza e Tecnologia dell'Informazione.**

Dall'inizio del corso di dottorato ad oggi la dott.ssa Maistro Maria ha frequentato presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione dell'Università di Padova il Corso di Dottorato di Ricerca in Ingegneria dell'Informazione, XXX ciclo, Indirizzo Scienza e Tecnologia dell'Informazione.

La dott.ssa Maistro Maria ha presentato la relazione svolta durante il triennio, come da documento posto in visione sul sito di Dipartimento (all. 33).

Il Collegio, dopo aver preso atto della relazione triennale della dottoranda e della valutazione della Commissione (all. 34) osserva che la dott.ssa Maistro Maria si è impegnata con dedizione e profitto nella sua attività di ricerca e di studio, evidenziando un'ottima capacità di lavorare sia in maniera autonoma che all'interno di un gruppo di ricerca. Il Collegio unanime riconosce la notevole assiduità della candidata, le sue ottime capacità nella ricerca e gli originali risultati conseguiti. **Pertanto il collegio l'ammette alla valutazione della tesi da parte dei valutatori.**

**Presentazione sull'attività svolta da Mazzonetto Ilaria nell'ambito del XXX ciclo, Corso di Dottorato di Ricerca in Ingegneria dell'Informazione, Indirizzo Scienza e Tecnologia dell'Informazione.**

Dall'inizio del corso di dottorato ad oggi la dott.ssa Mazzonetto Ilaria ha frequentato presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione dell'Università di Padova il Corso di Dottorato di Ricerca in Ingegneria dell'Informazione, XXX ciclo, Indirizzo Scienza e Tecnologia dell'Informazione.

La dott.ssa Mazzonetto Ilaria ha presentato la relazione svolta durante il triennio, come da documento posto in visione sul sito di Dipartimento (all. 35).

Il Collegio, dopo aver preso atto della relazione triennale della dottoranda e della valutazione della Commissione (all. 36) osserva che la dott.ssa Mazzonetto Ilaria si è impegnata con dedizione e profitto nella sua attività di ricerca e di studio, evidenziando un'ottima capacità di lavorare sia in maniera autonoma che

all'interno di un gruppo di ricerca. Il Collegio unanime riconosce la notevole assiduità della candidata, le sue ottime capacità nella ricerca e gli originali risultati conseguiti. **Pertanto il collegio l'ammette alla valutazione della tesi da parte dei valutatori.**

**Presentazione sull'attività svolta da Michieletto Giulia nell'ambito del XXX ciclo, Corso di Dottorato di Ricerca in Ingegneria dell'Informazione, Indirizzo Scienza e Tecnologia dell'Informazione.**

Dall'inizio del corso di dottorato ad oggi la dott.ssa Michieletto Giulia ha frequentato presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione dell'Università di Padova il Corso di Dottorato di Ricerca in Ingegneria dell'Informazione, XXX ciclo, Indirizzo Scienza e Tecnologia dell'Informazione.

La dott.ssa Michieletto Giulia ha presentato la relazione svolta durante il triennio, come da documento posto in visione sul sito di Dipartimento (all. 37).

Il Collegio, dopo aver preso atto della relazione triennale della dottoranda e della valutazione della Commissione (all. 38) osserva che la dott.ssa Michieletto Giulia si è impegnata con dedizione e profitto nella sua attività di ricerca e di studio, evidenziando un'ottima capacità di lavorare sia in maniera autonoma che all'interno di un gruppo di ricerca. Il Collegio unanime riconosce la notevole assiduità della candidata, le sue ottime capacità nella ricerca e gli originali risultati conseguiti. **Pertanto il collegio l'ammette alla valutazione della tesi da parte dei valutatori.**

**Presentazione sull'attività svolta da Minto Ludovico nell'ambito del XXX ciclo, Corso di Dottorato di Ricerca in Ingegneria dell'Informazione, Indirizzo Scienza e Tecnologia dell'Informazione.**

Dall'inizio del corso di dottorato ad oggi il dott. Minto Ludovico ha frequentato presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione dell'Università di Padova il Corso di Dottorato di Ricerca in Ingegneria dell'Informazione, XXX ciclo, Indirizzo Scienza e Tecnologia dell'Informazione.

Il dott. Minto Ludovico ha presentato la relazione svolta durante il triennio, come da documento posto in visione sul sito di Dipartimento (all. 39).

Il Collegio, dopo aver preso atto della relazione triennale del dottorando e della valutazione della Commissione (all. 40) osserva che il dott. Minto Ludovico si è impegnato con dedizione e profitto nella sua attività di ricerca e di studio, evidenziando un'ottima capacità di lavorare sia in maniera autonoma che all'interno di un gruppo di ricerca. Il Collegio unanime riconosce la notevole assiduità del candidato, le sue ottime capacità nella ricerca e gli originali risultati conseguiti. **Pertanto il collegio lo ammette alla valutazione della tesi da parte dei valutatori.**

**Presentazione sull'attività svolta da Pavinato Stefano nell'ambito del XXX ciclo, Corso di Dottorato di Ricerca in Ingegneria dell'Informazione, Indirizzo Scienza e Tecnologia dell'Informazione.**

Dall'inizio del corso di dottorato ad oggi il dott. Pavinato Stefano ha frequentato presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione dell'Università di Padova il Corso di Dottorato di Ricerca in Ingegneria dell'Informazione, XXX ciclo, Indirizzo Scienza e Tecnologia dell'Informazione.



Il dott. Pavinato Stefano ha presentato la relazione svolta durante il triennio, come da documento posto in visione sul sito di Dipartimento (all. 41).

Il Collegio, dopo aver preso atto della relazione triennale del dottorando e della valutazione della Commissione (all. 42) osserva che il dott. Pavinato Stefano si è impegnato con dedizione e profitto nella sua attività di ricerca e di studio, evidenziando un'ottima capacità di lavorare sia in maniera autonoma che all'interno di un gruppo di ricerca. Il Collegio unanime riconosce la notevole assiduità del candidato, le sue ottime capacità nella ricerca e gli originali risultati conseguiti. **Pertanto il collegio lo ammette alla valutazione della tesi da parte dei valutatori.**

**Presentazione sull'attività svolta da Rajabi Khamesi nell'ambito del XXX ciclo, Corso di Dottorato di Ricerca in Ingegneria dell'Informazione, Indirizzo Scienza e Tecnologia dell'Informazione.**

Dall'inizio del corso di dottorato ad oggi la dott.ssa Rajabi Khamesi ha frequentato presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione dell'Università di Padova il Corso di Dottorato di Ricerca in Ingegneria dell'Informazione, XXX ciclo, Indirizzo Scienza e Tecnologia dell'Informazione.

La dott.ssa Rajabi Khamesi ha presentato la relazione svolta durante il triennio, come da documento posto in visione sul sito di Dipartimento (all. 43).

Il Collegio, dopo aver preso atto della relazione triennale della dottoranda e della valutazione della Commissione (all. 44) osserva che la dott.ssa Rajabi Khamesi si è impegnata con dedizione e profitto nella sua attività di ricerca e di studio, evidenziando un'ottima capacità di lavorare sia in maniera autonoma che all'interno di un gruppo di ricerca. Il Collegio unanime riconosce la notevole assiduità della candidata, le sue ottime capacità nella ricerca e gli originali risultati conseguiti. **Pertanto il collegio l'ammette alla valutazione della tesi da parte dei valutatori.**

**Presentazione sull'attività svolta da Silvestri Erica nell'ambito del XXX ciclo, Corso di Dottorato di Ricerca in Ingegneria dell'Informazione, Indirizzo Scienza e Tecnologia dell'Informazione.**

Dall'inizio del corso di dottorato ad oggi la dott.ssa Silvestri Erica ha frequentato presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione dell'Università di Padova il Corso di Dottorato di Ricerca in Ingegneria dell'Informazione, XXX ciclo, Indirizzo Scienza e Tecnologia dell'Informazione.

La dott.ssa Silvestri Erica ha presentato la relazione svolta durante il triennio, come da documento posto in visione sul sito di Dipartimento (all. 45).

Il Collegio, dopo aver preso atto della relazione triennale della dottoranda e della valutazione della Commissione (all. 46) osserva che la dott.ssa Silvestri Erica si è impegnata con dedizione e profitto nella sua attività di ricerca e di studio, evidenziando un'ottima capacità di lavorare sia in maniera autonoma che all'interno di un gruppo di ricerca. Il Collegio unanime riconosce la notevole assiduità della candidata, le sue ottime capacità nella ricerca e gli originali risultati conseguiti. **Pertanto il collegio l'ammette alla valutazione della tesi da parte dei valutatori.**



**Presentazione sull'attività svolta da Zorzan Irene nell'ambito del XXX ciclo, Corso di Dottorato di Ricerca in Ingegneria dell'Informazione, Indirizzo Scienza e Tecnologia dell'Informazione.**

Dall'inizio del corso di dottorato ad oggi la dott.ssa Zorzan Irene ha frequentato presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione dell'Università di Padova il Corso di Dottorato di Ricerca in Ingegneria dell'Informazione, XXX ciclo, Indirizzo Scienza e Tecnologia dell'Informazione.

La dott.ssa Zorzan Irene ha presentato la relazione svolta durante il triennio, come da documento posto in visione sul sito di Dipartimento (all. 47).

Il Collegio, dopo aver preso atto della relazione triennale della dottoranda e della valutazione della Commissione (all. 48) osserva che la dott.ssa Zorzan Irene si è impegnata con dedizione e profitto nella sua attività di ricerca e di studio, evidenziando un'ottima capacità di lavorare sia in maniera autonoma che all'interno di un gruppo di ricerca. Il Collegio unanime riconosce la notevole assiduità della candidata, le sue ottime capacità nella ricerca e gli originali risultati conseguiti. **Pertanto il collegio l'ammette alla valutazione della tesi da parte dei valutatori.**

#### **5. Nomina dei valutatori delle tesi**

Il Coordinatore ricorda brevemente al Collegio il ruolo dei valutatori e la procedura di valutazione delle tesi. Si procede quindi alla nomina dei valutatori prendendo in considerazione le proposte seguenti:

##### **Altieri Federico**

- 1) Prof. Evangelos Himonides, FRSA, FBCS CITP, Professor of Technology, Education, and Music, University College London
- 2) Prof. Gualtiero Volpe, Dip. di Informatica, Bioingegneria, Robotica e Ingegneria dei Sistemi (DIBRIS), Univ. di Genova
- S) Prof. Antonio Camurri, Dip. di Informatica, Bioingegneria, Robotica e Ingegneria dei Sistemi (DIBRIS), Univ. di Genova

##### **Antonello Morris**

- 1) Matteo Matteucci <matteo.matteucci@polimi.it>
- 2) Domenico Sorrenti <sorrenti@disco.unimib.it>
- S) Dario Lodi Rizzini <dario.lodirizzini@unipr.it>

##### **Baggio Giacomo**

- 1) Rodolphe Sepulchre (Univ. di Cambridge, UK): r.sepulchre@eng.cam.ac.uk
- 2) Tryphon Georgiou (Univ. of California, Irvine, USA): tryphon@uci.edu
- S) Federico Ramponi, Univ. di Brescia.



### **Biadene Davide**

- 1) Dr. Alessandro Costabeber (Alessandro.Costabeber@nottingham.ac.uk), Department of Electrical and Electronic Engineering, University of Nottingham
- 2) Prof. Dr. Johann W. Kolar, Department of Information Technology and Electrical Engineering (D-ITET), Swiss Federal Institute of Technology, (kolar@lem.ee.ethz.ch)
- S) Prof. Stefano Saggini, Professore associato confermato ING-INF/01, (stefano.saggini@uniud.it)

### **Biason Alessandro**

- 1) Nicolò Michelusi (Purdue University, USA)
- 2) Subhrakanti Dey (Uppsala University, Sweden)

### **Bof Nicoletta**

- 1) Prof. Mikael Johansson, Automatic control lab, Stockholm, Sweden, mikaelj@ee.kth.se
- 2) Prof. Angelia Nedic, Arizona State University, USA, Angelia.Nedich@asu.edu
- S) Prof. Giuseppe Notarstefano, Department of Engineering, Control Optimization and Robotics lab, Università del Salento, giuseppe.notarstefano@unisalento.it

### **Buffolo Matteo**

- 1) Prof. Giovanni Verzellesi, Università di Modena e Reggio Emilia
- 2) Prof. Giovanna Mura, Università di Cagliari
- S) Prof. Michele Goano, Politecnico di Torino

### **Carraro Marco**

- 1) Roberto Vezzani <roberto.vezzani@unimore.it>
- 2) Pietro Cerri <pietro.cerri@unipr.it>
- S) Salvatore Anzalone <sanzalone@univ-paris8.fr>

### **Centenaro Marco**



- 1) Prof. Cedomir Stefanovic, Institut for Elektroniske Systemer, Kobenhavn, cs@es.aau.dk
- 2) Prof. Carlo Fischione, Department of Networks and Systems Engineering, Stockholm, carlofi@kth.se
- S) Prof. Mari KOBAYASHI, CentraleSupélec, Département Télécommunications, France, mari.kobayashi@centralesupelec.fr

#### **Chen Yutao**

- 1) Marcello Farina (Politecnico di Milano)
- 2) Davide Raimondo (Università di Pavia)
- S) Alessandro Saccon (Technical Universitu Eindhoven, NL)

#### **Donazzan Alberto**

- 1) Marco Pisani, INRIM, m.pisani@inrim.it
- 2) Ulrich Schreiber, Technical University of Munich, ulrich.schreiber@bv.tu-muenchen.de
- S) Antonello Ortolan, INFN, antonello.ortolan@InI.infn.it

#### **Favaretto Chiara**

- 1) Prof. Elisa Franco - University of California, Riverside - efranco@ucr.edu
- 2) Prof. Stefania Della Penna - Università di Chieti "G. d'Annunzio" - stefania.dellapenna@itab.unich.it
- S) non ancora disponibile

#### **Gaballah Ahmed Eid Hamed**

- 1) Silvano Fineschi, Oss Astronomico Torino INAF, fineschi@oato.inaf.it
- 2) Alain Jody Corso, CNR-INF, alaincorso@gmail.com
- S) Marco Romoli, Univ Firenze, marco.romoli@unifi.it

#### **Guglielmi Anna Valeria**

- 1) Carlo Vittorio Cannistraci (TU Dresden) - <kalokagathos.agon@gmail.com>
- 2) Giorgio Quer (SCRIPS research) - <giorgioquer@gmail.com>
- S) non ancora disponibile



### Lago Nicolò

- 1) Martin Weis, martin.weis@stuba.sk, Slovak University of Technology, Bratislava
- 2) Stefano Toffanin, s.toffanin@bo.ismnr.it, ISMNR-CNR, Bologna
- S) Aldo Di Carlo, aldo.dicarlo@uniroma2.it, Università di Roma "Tor Vergata"

### Luvisotto Michele

- 1) prof. Andreas Willig, University of Canterbury, Christchurch, New Zealand, andreas.willig@canterbury.ac.nz
- 2) prof. Thilo Sauter, Donau-Universitaet Krems, Wiener Neustadt, Austria., thilo.sauter@donau-uni.ac.at
- S) prof. Lucia Lo Bello, Università di Catania, Catania, Italy., lobello@unict.it

### Maistro Maria

- 1) Prof. Jacques Savoy, University of Neuchâtel, Switzerland (jacques.savoy@unine.ch)
- 2) Prof. Paolo Rosso, Universitat Politècnica de València, Spain (proso@dsic.upv.es)
- S) Prof. Michelangelo Ceci, Università degli Studi di Bari Aldo Moro, Italia (michelangelo.ceci@uniba.it)

### Mazonetto Ilaria

- 1) Prof. Dante Mantini, KU Leuven, Belgio, E-mail:dante.mantini@kuleuven.be
- 2) Emanuela Formaggio, Fondazione Ospedale San Camillo, IRCCS, E-mail:emanuela.formaggio@ospedalesancamillo.net
- S) Marco Ganzetti, KU Leuven, Belgio, E-mail:marco.ganzetti@kuleuven.be

### Michieletto Giulia

- 1) Prof. Luca Zaccarian - LAAS-CNRS Toulouse e Università di Trento - luca.zaccarian@laas.fr
- 2) Prof. Hyosung Ahn - Gwangju Institute of Science and Technology - hyosung@gist.ac.kr
- S) Prof. Giuseppe Notarstefano - Università del Salento - giuseppe.notarstefano@unisalento.it

### Minto Ludovico



1) Giovanni Maria Farinella (univ. di Catania)

2) Umberto Castellani (univ. di Verona)

S) Nicola Conci (univ. di Trento)

### **Pavinato Stefano**

1) Dr. Jesus Vasquez - Stanford Linear Accelerator Laboratory, [jvasquez@slac.stanford.edu](mailto:jvasquez@slac.stanford.edu)>

2) Ing. Damiano Bortolato – Istituto Nazionale di Fisica Nucleare - Lab. Nazionali di Legnaro, [damiano.bortolato@lnl.infn.it](mailto:damiano.bortolato@lnl.infn.it)>

S) Supplente Dr. Andrea Triossi – CERN, [triossi@cern.ch](mailto:triossi@cern.ch)>

### **Rajabi Khamesi Atieh**

1) Harpreet Dhillon (Virginia Tech, USA)

2) Marco Di Renzo (Supelec, France)

S) non ancora disponibili

### **Silvestri Enrica**

1) Marco Aiello, SDN Istituto di Ricerca Diagnostica e Nucleare, Napoli, Italy, E-mail: [marcoaiello1978@gmail.com](mailto:marcoaiello1978@gmail.com)

2) Mattia Veronese, Centre for Neuroimaging Science, King's College. London, E-mail: [mattia.veronese@kcl.ac.uk](mailto:mattia.veronese@kcl.ac.uk)

S) Prof. Henryk Barthel, University of Leipzig , Leipzig, E-mail: [henryk.barthel@medizin.uni-leipzig.de](mailto:henryk.barthel@medizin.uni-leipzig.de)

### **Zorzan Irene**

1) Oliver Mason ([Oliver.Mason@nuim.ie](mailto:Oliver.Mason@nuim.ie)), Hamilton Institute, NUI Maynooth

2) Yoshio Ebihara ([ebihara@kuee.kyoto-u.ac.jp](mailto:ebihara@kuee.kyoto-u.ac.jp)), Department of Electrical Engineering, Kyoto University

S) Robert Shorten ([robert.shorten@ucd.ie](mailto:robert.shorten@ucd.ie)), University College Dublin

Il Collegio approva all'unanimità le proposte.



## **6. Commissioni per l'esame finale**

Il Coordinatore ricorda al Collegio la necessità di provvedere, entro il 22 dicembre 2017, alla nomina delle Commissioni giudicatrici per l'esame finale del XXX ciclo. Tenuto conto che il numero di candidati è pari a 24 e dell'ampiezza dello spettro degli argomenti di tesi, il Collegio ritiene necessario formare tre Commissioni giudicatrici da tre membri ciascuna per esaminare 22 dei 24 candidati e di formare due commissioni ad hoc rispettivamente per il candidato inserito nel programma Erasmus Mundus EXTATIC e per il candidato che ha richiesto il titolo Doctor Europaeus. Il Coordinatore informa il Collegio che la composizione delle Commissioni verrà presa in carico dal Consiglio direttivo che ha delega in materia.

## **7. Avvio del XXXIII ciclo**

Il Coordinatore ricorda che entro tre mesi dall'inizio dei corsi il Collegio deve assegnare a ciascun dottorando il progetto formativo e individuare tra i membri del Collegio un Supervisore che dovrà seguirne le attività di ricerca e formative. Ritenendo opportuno procedere celermente per quanto riguarda l'assegnazione dei Supervisor e, per quanto riguarda il piano formativo, all'individuazione della tematica di ricerca nell'ambito della quale ogni dottorando svolgerà la tesi, il Coordinatore presenta al Collegio le proposte di assegnazione, elaborate interpellando i diretti interessati (all. 49). Il piano formativo verrà integrato dai piani di studio che gli studenti dovranno preparare secondo le regole approvate dal Collegio entro il termine del 31 dicembre 2017.

Il Collegio approva all'unanimità.

Il Coordinatore informa i rappresentanti dei dottorandi che dovranno procedere al rinnovo della rappresentanza degli studenti nel Collegio, che, stante la numerosità dello stesso, dovrà essere composta da 8 rappresentanti. I rappresentanti attualmente in carica dovranno raccogliere le candidature e concordare una data per lo svolgimento delle elezioni, informando la segreteria del Corso che darà il supporto necessario.

Il Coordinatore informa il Collegio di avere fissato per il giorno 18 ottobre 2017 alle ore 14 presso l'aula magna Antonio Lepschy del DEI una riunione cui verranno invitati tutti i dottorandi del XXXIII ciclo nel corso della quale verranno presentati i servizi dipartimentali e le modalità per usufruirne correttamente, verranno illustrati i principali diritti e doveri dei dottorandi e l'organizzazione del Corso con particolare riferimento alla didattica.

## **8. Rinnovo del Consiglio direttivo**

Il Coordinatore procede al rinnovo del Consiglio direttivo ricordando brevemente al Collegio i compiti dello stesso e le regole relative alla sua composizione che prevedono almeno cinque membri facenti parte del Collegio, tra cui il Coordinatore, il Vice-coordinatore, un rappresentante per ciascun curriculum, un rappresentante per ciascun Dipartimento proponente e un massimo di ulteriori tre membri designati dal Collegio tra i suoi componenti.

Per quanto riguarda i tre membri che il Collegio deve designare, sono pervenute le candidature dei professori:

Carlo Ferrari



Michele Rossi

Luca Schenato

Il Collegio approva all'unanimità.

### 9. Progettazione del dottorato: attività didattica

Il Coordinatore riassume al Collegio l'organizzazione della didattica del dottorato approvata dal Collegio nella seduta del 12 aprile 2017, che prevede l'acquisizione da parte dei dottorandi di almeno 10 crediti entro la fine del primo anno di corso e almeno 20 crediti entro la fine del secondo anno rispettando i vincoli definiti nella tabella seguente:

	Minimo CFU	Massimo CFU
Competenze trasversali ( <i>soft skills</i> )	5	
Insegnamenti dal catalogo del corso di dottorato	10	
Insegnamenti dai cataloghi di altri corsi di dottorato, scuole estive, short courses		5

Un CFU corrisponde di norma a 4 ore di didattica frontale; il Consiglio direttivo si riserva la facoltà di fissare un rapporto diverso in base ai contenuti e all'intensità dell'insegnamento.

Riguardo al riconoscimento di crediti per insegnamenti esterni al catalogo:

- il Consiglio prepara e mantiene aggiornata una lista di corsi intensivi per dottorandi (Scuole estive, Short Courses organizzati all'interno di conferenze e simili);
- attribuisce ai suddetti corsi CFU in base al livello di impegno richiesto agli studenti (a condizione che il corso preveda un esame finale);
- in corrispondenza di due scadenze annuali il Consiglio prende in considerazione richieste preventive di attribuzione di crediti a corsi non inclusi nella lista su proposta del dottorando controfirmata dal supervisore purché i suddetti corsi prevedano un esame finale.

Il Collegio aveva inoltre dato mandato al Consiglio direttivo di perfezionare la proposta per quanto riguarda l'offerta didattica nella categoria "Competenze trasversali / Soft Skills". Allo stato attuale, dei 21 insegnamenti presenti nel catalogo del Corso di dottorato i seguenti:

Technology entrepreneurship and lean start up (Dott. R. Frezza);

Statistics for engineers (Proff. L. Salmaso e A. Bathke, max 10 partecipanti).

È prevista inoltre una serie di seminari:



Etica pubblica (prof. U. Vincenti)

Innovazione: fattibilità, strategie, fattori condizionanti, ruolo delle istituzioni pubbliche e private (prof. A. Sangiovanni Vincentelli)

ERC grants: storia di successo (prof. F. Nestola)

*Diritto e mercati globali (prof. M. De Cristofaro - da confermare)*

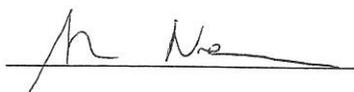
*Organizzazione e conduzione della ricerca interdisciplinare (prof. M. Corbetta - da confermare)*

Infine, il Gruppo di lavoro per la didattica attivato dalla Consulta dei Coordinatori di dottorato sta organizzando una Summer Week, che avrà luogo dal 4 all'8 giugno 2017, con insegnamenti e seminari dedicati allo sviluppo delle competenze trasversali:

AMBITO	TITOLO CORSO
1-Communication/ Public speaking	Dissemination of scientific knowledge and public engagement
2-Professional Development	Open access / Intellectual property
3-Personal Development/ Working with others	Team working/Self-management: techniques for work environment
4-Entrepreneurship	Seminars towards enterprise for PhD students (in collaborazione con Confindustria Padova)
5-Fundraising	Funding opportunities for young scientists / How to prepare a project proposal

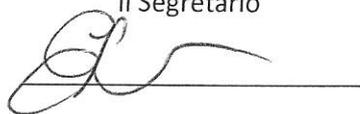
La riunione termina alle ore 17.45.

Il Presidente



Prof. Andrea Neviani

Il Segretario



Prof. Giovanni Sparacino