

Rep. u. 13/2020

Pro. u. 161 del 20/01/2020

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

Verbale della riunione del 27/11/2019

Il giorno 27 novembre 2019 alle ore 14.30, presso l'Aula Magna "Antonio 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 14 novembre 2019, per discutere i seguenti punti:

1. Approvazione dei verbali delle sedute precedenti
2. Nuovi rappresentanti degli studenti
3. Comunicazioni
4. Pratiche studenti
5. Progettazione del dottorato: attività didattica
6. Avvio del XXXV ciclo

**Presenti:**

Docenti: Simone Buso, Sergio Canazza Targon, Angelo Cenedese, Matteo Comin, Luca Corradini, Chiara Dalla Man, Simone Del Favero, Barbara Di Camillo, Andrea Facchinetti, Nicola Ferro, Stefano Ghidoni, Emanuele Menegatti, Matteo Meneghini, Andrea Neviani, Domenico Salvagnin, Zimi Sawacha, Luca Schenato, Francesco Silvestri, Giovanni Sparacino, Francesco Ticozzi, Stefano Tomasin, Maria Elena Valcher, Fabio Vandin, Andrea Zanella, Pietro Zanuttigh, Mattia Zorzi.

Rappresentanti degli studenti: Luca Ballotta, Alessandro Caria, Giulia De Pasquale, Nicola Lissandrini, Arianna Nardo.

**Assenti giustificati:**

Docenti: Andrea Bevilacqua, Antonio Daniele Capobianco, Ruggero Carli, Domenico De Ceglia, Subhrakanti Dey, Simone Gerardin, Gaudenzio Meneghesso, Morten Gram pedersen, Gianmaria Silvello, Giorgio Spiazzi, Lorenzo Vangelista, Sandro Zampieri, Blaz Zupan.

Rappresentanti degli studenti: Nicola Bastianello, Andrea Bilato, Martina Capuzzo.

**Assenti:**

Docenti: Andrea Cester, Alessandro Chiuso, Augusto Ferrante, Carlo Ferrari, Matteo Fischetti, Enrico Grisan, Nicola Laurenti, Mauro Migliardi, Loris Nanni, Alessandro Paccagnella, Gianluigi Pillonetto, Michele Rossi, Gianna Toffolo, Paolo Villaresi, Enrico Zanoni, Michele Zorzi.

Rappresentanti degli studenti: Nunzio Camerlingo.

Presiede: Andrea Neviani

Verbalizza: Giovanni Sparacino

## 1. Approvazione dei verbali delle sedute precedenti

Il Coordinatore pone in approvazione il verbale del 29 luglio 2019, messo in visione all'atto della convocazione della riunione.

Il Collegio approva all'unanimità.

## 2. Nuovi rappresentanti degli studenti

Il Coordinatore informa il Collegio riguardo ai risultati delle elezioni dei rappresentanti dei dottorandi, svoltesi nei giorni 25 e 26 novembre 2019. Su 120 aventi diritto, hanno votato 43 dottorandi. La commissione costituita dal prof. Andrea Neviani (presidente), dal dott. Alessandro Caria (scrutatore), dalla dott.ssa Elena Fabris (scrutatrice), ha riscontrato 43 voti validi, nessuna scheda bianca, nessuna scheda nulla. I 43 voti validi sono risultati attribuiti a:

Capuzzo Martina	voti 16
Ballotta Luca	voti 8
Caria Alessandro	voti 6
De Pasquale Giulia	voti 5
Nunzio Camerlingo	voti 2
Bilato Andrea	voti 2
Nardo Arianna	voti 2
Bastianello Nicola	voti 1
Lissandrini Nicola	voti 1

Sono risultati pertanto eletti i Dott. Ballotta Luca, Bastianello Nicola, Bilato Andrea, Camerlingo Nunzio, Capuzzo Martina, Caria Alessandro, De Pasquale Giulia, Lissandrini Nicola, Nardo Arianna.

## 3. Comunicazioni

### Nomina del rappresentante del DEI nel Consiglio direttivo

Il Coordinatore informa il Collegio che il Consiglio di Dipartimento, nella prima riunione utile, dovrà procedere alla nomina di un suo rappresentante nel Consiglio direttivo, la cui composizione è:

- A. Neviani, in qualità di Coordinatore del Corso di dottorato
- G. Sparacino, in qualità di Vice-coordinatore del Corso di dottorato e rappresentante del curriculum di Bioingegneria
- B. Di Camillo, membro designato dal Collegio dei docenti
- M. Rossi, membro designato dal Collegio
- L. Schenato, membro designato dal Collegio
- G. Spiazzi, in qualità di rappresentante del curriculum Scienza e tecnologia dell'informazione

Al momento è pervenuta la candidatura del prof. Antonio Daniele Capobianco.

### **Commissione per la valutazione dei candidati con borse finanziate dall'estero**

Il Coordinatore, dopo aver ricordato brevemente il ruolo della Commissione in oggetto, informa il Collegio che il Consiglio direttivo, nella riunione del 7 novembre 2019, ha approvato la seguente composizione:

Membri effettivi:

- Prof. Michele Rossi;
- Prof. Andrea Neviani;
- Prof. Giovanni Sparacino;

Membri supplenti:

- Prof.ssa Barbara Di Camillo;
- Prof. Andrea Galtarossa;
- Prof. Luca Schenato.

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

Il Coordinatore informa il Collegio che il Consiglio direttivo, nella riunione del 7 novembre 2019, ha approvato la seguente composizione delle Commissioni giudicatrici per l'esame finale del XXXII ciclo,

#### **Commissione 1**

Membri effettivi:

- Prof. Giorgio Di Nunzio
- Dott. Enrico Grisan
- Dott. Mattia Zorzi

Membri supplenti:

- Prof. Mauro Bisiacco
- Prof.ssa Chiara Dalla Man
- Prof. Luca Schenato

Candidati:

- Valentina CICCONE
- Alberto DALLA LIBERA
- Marco FABRIS
- Michele LIONELLO
- Giuliano ZAMBONIN
- Giacomo CAPPON
- Edoardo MICHELONI
- Francesco REGGIANI
- Yongheng ZHAO

## **Commissione 2**

Membri effettivi:

- Prof. Giancarlo Calvagno
- Prof. Andrea Galtarossa
- Prof. Nicola Laurenti

Membri supplenti:

- Prof. Luca Palmieri
- Prof. Paolo Tenti
- Dott. Daniele Vogrig

Candidati:

- Alessandro FRANCESCHIN
- Marco BUONOMO
- Lorenzo TORTO
- Nicola RENSO
- Paolo SCARAMUZZA
- Stefano BONALDO
- Haitao CAO
- Qing LIU
- Nicola FABRIS
- Costantino AGNESI
- Marco AVESANI
- Matteo BORGA

## **Commissione 3**

Membri effettivi:

- Dott. Roberto Corvaja
- Prof. Simone Gerardin
- Prof. Marco Santagiustina

Membri supplenti:

- Prof. Antonio Daniele Capobianco
- Prof. Giuseppe Vallone
- Prof. Andrea Zanella

Candidati

- Gianluca AGRETI

- Filippo CAMPAGNARO
- Silvia CECCATO
- Thembelihle Lihle DLAMINI
- Angel FERNANDEZ GAMBIN
- Elvina GINDULLINA
- Marco GIORDANI
- Leonardo MARCON
- Michele POLESE
- Mattia REBATO

### **Commissione ad hoc per un dottorato in cotutela (progetto Erasmus Mundus EXTATIC)**

La composizione della Commissione è stata formulata seguendo le regole dell'accordo tra l'Università degli Studi di Padova e il UniversityCollege Dublin (UCD) per il rilascio del titolo in co-tutela al candidato Nadeem Ahmed MALIK.

- |                            |  |
|----------------------------|--|
| • Membro interno per UCD   | Prof.ssa Emma Sokell, PA, UCD            |
| • Membro interno per UNIPD | Prof. Alessandro Patelli, PA, DFA, UNIPD |
| • Membro esterno           | Dott. Fabio Frassetto, CNR-IFN PD        |
| • Presidente               | Prof. Pdraig Dunne, PO, UCD              |

Supplenti: prof. Fergal O'Reilly, prof.ssa Chiara Maurizio, prof. Claudio Pernechele, prof. Paddy Hayden.

### **Attività lavorativa dei dottorandi**

Il Coordinatore ricorda ai membri del Collegio le regole relative all'attività lavorativa dei dottorandi, intesa come "qualsiasi attività del dottorando diversa da quelle di formazione e ricerca del dottorato" (art. 12, lettera i, del Regolamento di Ateneo per i Corsi di Dottorato di Ricerca):

- il/la dottorando/a deve richiedere l'autorizzazione al Consiglio direttivo con almeno 30 giorni di anticipo usando l'apposito modulo disponibile sul sito internet del Corso;
- la richiesta non può eccedere i limiti di 8 ore/settimana e 180 ore/anno;
- assegni di ricerca, borse di ricerca, collaborazioni occasionali su argomenti coerenti con il piano di formazione ricerca (ad esempio per pagare studenti senza borsa) NON sono soggette a limitazioni orarie.

### **Tutorato e didattica integrativa dei dottorandi**

Il D.M. 45/2013 fissa in 40 il limite superiore annuo per la didattica integrativa, mentre il bando di Ateneo per il tutorato informativo e didattico stabilisce un impegno massimo di 100 ore per iscritti ai corsi di dottorato di ricerca. Il Collegio ha stabilito in 100 ore annue il limite complessivo per didattica integrativa e tutorato.

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

Il Coordinatore ricorda al Collegio le scadenze per gli adempimenti per le ammissioni al secondo e al terzo anno e per l'ammissione alla fase di valutazione della tesi, le quali devono tenere conto del fatto che il Consiglio Direttivo e il Collegio dei docenti devono esprimersi entro il 15 settembre dell'anno accademico in corso. Gli adempimenti sono:

- per l'ammissione al secondo anno: relazione annuale firmata dal supervisore;
- per l'ammissione al terzo anno: presentazione alla Commissione (formata dal Supervisore più almeno un ulteriore docente), giudizio scritto da parte della Commissione, relazione annuale firmata dal Supervisore;
- per l'ammissione alla valutazione della tesi: presentazione alla Commissione (formata dal Supervisore più almeno due ulteriori docenti, almeno uno dei quali di un SSD diverso da quello del Supervisore), giudizio scritto da parte della Commissione, relazione triennale (medaglione) firmata dal Supervisore;

e dovranno essere assolti tra il 1 luglio e il 31 agosto 2020.

#### **Pubblicazioni dottorandi: requisiti minimi**

Il Coordinatore illustra al Collegio i requisiti minimi di produttività scientifica richiesti, di norma, ai dottorandi, recentemente ridiscussi e precisati dal Consiglio direttivo:

- entro la scadenza per la relazione del secondo anno, almeno una pubblicazione indicizzata WoS/Scopus (in riviste o atti di conferenze) (o almeno attestazione di avvenuta sottomissione).
- entro la scadenza per la relazione del terzo anno, almeno una ulteriore pubblicazione indicizzata WoS/Scopus (in riviste o atti di conferenze) (o almeno attestazione di avvenuta accettazione).

Nelle pubblicazioni in collaborazione il ruolo del dottorando deve essere chiaro e significativo.

Il Consiglio Direttivo valuterà con la dovuta attenzione i casi particolari che potrebbero manifestarsi per le circostanze più varie.

#### **Partecipazione dei dottorandi alle iniziative di disseminazione del DEI**

Il Coordinatore chiede ai Supervisor di stimolare la partecipazione dei dottorandi alle iniziative di disseminazione del DEI, in particolare:

- Distinguished Lecturer Series;
- Seminari organizzati dal Corso di dottorato;
- Colloquia.

#### **4. Pratiche studenti**

Il Coordinatore sottopone al Collegio le tre richieste seguenti di nomina di un co-supervisore presentate dal prof. Giovanni Sparacino:

- per la dottoranda Francesca Marturano (ciclo 33, curriculum Bioingegneria), il cui tema di ricerca e di tesi, già da metà del primo anno, si è orientato verso "Methods for the optimization of the visual N2/N2pc detection in the study of brain processes revealed by Event-Related Potentials (ERPs)", si propone che venga attribuito il ruolo di co-supervisore alla Dott.ssa Sabrina Brigadoi, Ricercatrice a Tempo Determinato presso il Dipartimento di Psicologia dello Sviluppo e della Socializzazione dell'Università di Padova.
- Per il dottorando Nunzio Camerlingo (ciclo 34, curriculum Bioingegneria), il cui tema di ricerca nel primo anno si è orientato verso "Identification of behavioral determinants for hypoglycemia and development of a decision support system for smart hypotreatment delivery in type 1 diabetes", si propone che venga attribuito il ruolo di co-supervisore al collega Dott. Andrea Facchinetti, Ricercatore e Tempo Determinato di tipo B presso il DEI.
- Per il dottorando Enrico Longato (ciclo 33, curriculum Bioingegneria), il cui titolo provvisorio di tesi è "Multiscale Characterisation of Diabetes Combining Clinical Data, Administrative Claims, and the Health Information Exchange System of the Veneto Region (North East Italy)", si propone che venga attribuito il ruolo di co-supervisore alla collega Prof.ssa Barbara Di Camillo, che, sin dall'inizio dell'attività del dottorando sta contribuendo alla sua supervisione.

Il Collegio approva all'unanimità.

Il Coordinatore chiede al Collegio il rinnovo delle deleghe:

- autorizzazioni per tutor junior;
- autorizzazioni per didattica integrativa;
- autorizzazioni per la vigilanza agli esami di stato;
- variazioni del piano degli studi.

Il Collegio approva all'unanimità.

## 5. Progettazione del dottorato: attività didattica

Il Coordinatore presenta al Collegio il Catalogo 2019/2020 dei corsi per gli studenti di dottorato e ne chiede l'approvazione.

Il Collegio approva.

## 6. Avvio del XXXV ciclo

Il Coordinatore ricorda che il Collegio deve, entro tre mesi dall'inizio del corso, assegnare a ciascun dottorando il progetto formativo individuale e un Supervisore che dovrà seguirne le attività di ricerca e formative. A tal fine, nella riunione di avvio del XXXV ciclo tenuta il 9 ottobre 2019 e con un successivo messaggio di posta elettronica del 15 ottobre 2019, il Coordinatore ha chiesto ai nuovi dottorandi di:

- prendere contatto con un potenziale Supervisore;
- elaborare, con l'aiuto del potenziale Supervisore, un piano degli studi, secondo le regole illustrate nel Catalogo dei corsi per dottorandi dell'a.a. 2019/2020, e un piano di ricerca orientato alla tesi di dottorato;

- riportare nome del potenziale Supervisore, piano degli studi, piano di ricerca nell'apposito modulo disponibile sul sito del Corso di dottorato (<https://phd.dei.unipd.it/study-and-research-plan> )

I moduli con le proposte formulate dai dottorandi sono stati messi in visione all'atto della convocazione della presente riunione.

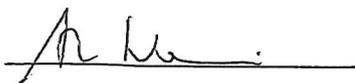
Il Coordinatore chiede al Collegio l'approvazione delle 43 proposte pervenute su 44 iscritti al primo anno, ricordando che il piano formativo individuale della dottoranda Natalie Gentner, titolare di una posizione di Dottorato industriale con Infineon Technologies Munich, è stato approvato dal Collegio nella riunione del 16 aprile 2019.

Il Collegio approva all'unanimità.

Si allega l'elenco dei dottorandi con i nominativi dei Supervisor e Co-supervisor approvati dal Collegio.

La riunione termina alle ore 15:25.

Il Presidente



Prof. Andrea Neviani

Il Segretario



Prof. Giovanni Sparacino

ALLEGATO 1 – ELENCO DEI DOTTORANDI E DEI RELATIVI SUPERVISORI E CO-SUPERVISORI

	<b>COGNOME</b>	<b>NOME</b>	<b>CURR</b>	<b>SUPERVISORE</b>	<b>CO-SUPERVISORE</b>
1	ARDIZZON	FRANCESCO	STI	Laurenti Nicola	
2	BALLOTTA	LUCA	STI	Schenato Luca	
3	BARBARIOL	TOMMASO	STI	Susto Gian Antonio	
4	BASHIROV	ENVER	STI	Neviani Andrea <sup>(1)</sup>	
5	BETTINELLI	ANDREA	BIO	Bertoldo Alessandra	Paiusco Marta (IOV)
6	BUFFELLI	DAVIDE	STI	Vandin Fabio	
7	CABIZZA	STEFANO	STI	Corradini Luca	
8	CAPPELLATO	MARCO	BIO	Di Camillo Barbara	
9	CHIOCCHETTA	FRANCESCA	STI	Zanoni Enrico	
10	COLONNA	ALESSIA	BIO	Sacomani Maria Pia	
11	DALLE PEZZE	DAVIDE	STI	Susto Gian Antonio	
12	DE PASQUALE	GIULIA	STI	Valcher Maria Elena	
13	DESHPANDE	ANAY AJIT	STI	Zanella Andrea	Zorzi Michele
14	DRAGO	MATTEO	STI	Zorzi Michele Menegatti	
15	EVANGELISTA	DANIELE	STI	Emanuele	Pretto Alberto (IT+Robotics)
16	FABRIS	ALESSANDRO	STI	Susto Gian Antonio	Silvello Gianmaria
17	FAGGIOLI	GUGLIELMO	STI	Ferro Nicola	
18	FURIERI	TOMMASO	BIO	Bonora Stefano	
19	GENTNER	NATALIE	STI	Beghi Alessandro	
20	GIACHELLE	FABIO	STI	Silvello Gianmaria	
21	LISSANDRINI	NICOLA	STI	Cenedese Angelo	
22	MANENTE	DAVIDE	STI	Bevilacqua Andrea	
23	MASIN	FABRIZIO	STI	Meneghesso Gaudenzio	
24	MASON	FEDERICO	STI	Zanella Andrea	
25	MODELO	NICOLA	STI	Meneghini Matteo	
26	MOHEBI				
26	GANJABADI	SALMAN	STI	Zorzi Michele	Zanella Andrea
27	NARDO	ARIANNA	STI	Meneghini Matteo	
28	NOARO	GIULIA	BIO	Facchinetti Andrea	
29	PAVAN	JACOPO	BIO	Del Favero Simone	
30	PEGORARO	JACOPO	STI	Rossi Michele	
31	PERIN	GIOVANNI	STI	Rossi Michele	Erseghe Tomaso
32	PESERICO	GIOVANNI	STI	Vitturi Stefano	
33	PETRIC	IVAN	STI	Buso Simone	Mattavelli Paolo
34	PICCIARIELLO	FRANCESCO	STI	Villoresi Paolo	Vallone Giuseppe
35	PRENDIN	FRANCESCO	BIO	Facchinetti Andrea	Del Favero Simone
36	ROMANATO	MARCO	BIO	Sawacha Zimi	
37	ROVERSI	CHIARA	BIO	Di Camillo Barbara	Giovanni Sparacino
38	SANTAGIUSTINA	FRANCESCO	STI	Vallone Giuseppe	Villoresi Paolo
		BRUNO			
		LEONARDO			
39	SANTORO	DIEGO	STI	Vandin Fabio	
40	SARPE	ILIE	STI	Vandin Fabio	
41	SIMONETTO	ADRIANO	STI	Zanuttigh Pietro	

42	TESTOLINA	PAOLO	STI	Zorzi Michele
43	TOLDO	MARCO	STI	Zanuttigh Pietro
44	ZANINI	FRANCESCO	STI	Chiuso Alessandro

(1) Il dottorando Enver Bashirov ha comunicato l'intenzione di partecipare alle selezioni del progetto MSCA MINTS, che si terranno il 12 dicembre 2019. L'assegnazione del supervisore avverrà a valle della selezione. Nel frattempo, assume le funzioni di supervisore ad interim il coordinatore Andrea Neviani.