



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DIMAI
DIPARTIMENTO DI
MATEMATICA E INFORMATICA
"ULISSE DINI"

**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI FIRENZE
DIPARTIMENTO DI MATEMATICA E INFORMATICA "ULISSE DINI"**

Seduta Telematica del Collegio Docenti del Dottorato in "Matematica, Informatica, Statistica"

Verbale n. 12 – 30 novembre 2016

Il 30 novembre 2016 si è riunito per via telematica il Collegio Docenti del Dottorato in "Matematica, Informatica, Statistica" - XXXII ciclo.

Il Collegio Docenti è stato convocato dal Coordinatore, Prof. Graziano Gentili, via e-mail il giorno 21 novembre 2016.

Presenti (per via telematica): Annibale Biggeri, Elena Barcucci, Francesco Bartolucci, Rossella Berni, Diego Berti, Luigi Brugnano, Carlo Casolo, Giulianella Coletti, Fabio Corradi, Luca Ferrari, Matteo Focardi, Andrea Formisano, Graziano Gentili, Elisa Giovannini, Massimo Giulietti, Anna Gottard, Bruno Iannazzo, Michele Loreti, Rolando Magnanini, Paolo Marcellini, Giovanni Marchetti, Fabrizia Mealli, Donatella Merlini, Alfredo Milani, Ettore Minguzzi, Eduardo Montanari, Daniele Mundici, Alfredo Navarra, Giorgio Patrizio, Cristina Pinotti, Patrizia Pucci, Fabio Rosso, Elena Rubei, Giuseppe Saccomandi, Luca Scrucca, Betti Venneri, Daniele Vignoli, Gianluca Vinti, Pietro Zecca.

Assenti giustificati: Simon Salamon

Assenti: Andrea Bondavalli, Silvana De Lillo.

Presiede la seduta il Coordinatore Prof. Graziano Gentili.

Il Presidente si trova al Dipartimento di Matematica e Informatica "U. Dini" dell'Università di Firenze, in viale Morgagni, 67/A a Firenze.

Assume le funzioni di segretario della seduta in essere la Prof.ssa Elena Rubei.

Ordine del giorno

1. Comunicazioni
2. Ammissione all'esame finale degli studenti del XXIX e del XXVIII ciclo (con giudizi finali)
3. Approvazione settori scientifico disciplinari delle tesi di dottorato
4. Scelta dei Referee per le tesi di dottorato
5. Pratiche studenti di dottorato;
6. Composizione della Commissione per l'esame finale
7. Varie ed eventuali

er



4



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DIMAI

DIPARTIMENTO DI
MATEMATICA E INFORMATICA
"ULISSE DINI"

1. Comunicazioni

- Il Presidente comunica la conferma del soggiorno estero - da lui autorizzato in qualità di Coordinatore con delega per missioni al di sotto dei sei mesi - effettuato dallo studente **Marco Colpo, XXX ciclo**, presso la University College di Londra, dal 30/5 al 30/9/2016, per un periodo di visita. (Vedi Allegato A)
- Il Presidente comunica la realizzazione del soggiorno estero - da lui autorizzato in qualità di Coordinatore con delega per missioni al di sotto dei sei mesi - richiesto dallo studente **Tommaso Zoppi, XXX ciclo**, presso l'Universidade Federal do Alagoas (UFAL), Brasile, dal 19/10 al 21/11/2016, per Secondment nell'ambito del Progetto Europeo DEVASSES (Vedi Allegato B).
- Il Presidente comunica la realizzazione del prossimo soggiorno estero - da lui autorizzato in qualità di Coordinatore con delega per missioni al di sotto dei sei mesi - richiesto dallo studente **Simone Lohove, XXXI ciclo**, presso l'Università della Pennsylvania, dal 02 gennaio al 31 maggio 2017, per motivi di ricerca (Vedi Allegato C).
- Il Coordinatore comunica di aver ricevuto dall'Ufficio Dottorato la scheda di "Ricognizione dei Dottorati Innovativi" pubblicata nella banca dati ministeriale dei dottorati (Vedi Allegato D). Il Coordinatore è lieto di mettere in evidenza che - in base a questa scheda Miur - il dottorato in Matematica, Informatica, Statistica, risulta innovativo per le due tipologie caratterizzanti: "internazionale" e "intersectoriale". Saranno comunicate eventuali ulteriori novità in merito.

2. Ammissione all'esame finale degli studenti del XXIX e del XXVIII ciclo (con giudizi finali).

In base a quanto stabilito nel Regolamento per l'accreditamento, l'istituzione e il funzionamento dei corsi di Dottorato di Ricerca dell'Università degli Studi di Firenze (Decreto rettorale, 4 luglio 2013, n. 670), **i seguenti studenti di dottorato del XXIX° ciclo:**

ARIYAPALA Kanishka
COLLARI Carlo
FIORITI Gioia
GERACI Francesco
IULIANI Massimo
MACCIONI Mauro
MOZZACHIODI Michele
SALDI Sara
TORTORELLA Alfonso
ZINI Giovanni



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DIMAI
DIPARTIMENTO DI
MATEMATICA E INFORMATICA
"ULISSE DINI"

hanno presentato - tramite una scheda in pdf - la loro relazione dettagliata su tutte le attività inerenti il Dottorato da loro svolte durante il secondo anno di corso, sugli esami sostenuti e sullo stato di avanzamento dei lavori in preparazione della tesi di dottorato. Ai sensi del Regolamento Interno del Dottorato in "Matematica, Informatica, Statistica", ognuno degli studenti ha già tenuto un seminario sul contenuto della tesi. Inoltre, sempre nel rispetto del Regolamento Interno, ognuna delle schede contenenti la relazione è stata approvata dal tutor dello studente che l'ha presentata o, nel caso di tutor esterno al Collegio Docenti, dal Referente Interno dello studente che ha preventivamente sentito il tutor (Vedi Allegato E).

Anche lo studente di dottorato del XXVIII ciclo

DAVIDE VANZO

ha ottemperato a tutti gli obblighi relativi al suo ciclo di dottorato, e la sua ammissione all'esame finale è stata deliberata dal Collegio Docenti del XXVIII ciclo del Dottorato in Matematica dell'Università di Firenze, riunitosi il 28 novembre 2016, come risulta dal verbale allegato (Vedi Allegato F)

Ognuno degli studenti sopra elencati ha inoltre presentato entro il 29 novembre 2016, per via telematica:

- una copia pdf della tesi di dottorato;
- una Relazione sulle Attività svolte nel corso di dottorato con lista delle pubblicazioni.

Sulla base di tutto quanto sopra, il Collegio stila e approva unanime il Giudizio di Fine Corso sull'Attività Complessiva svolta da ogni dottorando (vedi Allegato G)

Dopo attento esame di tutta la documentazione riguardante gli studenti del XXIX° ciclo e del XXVIII ciclo sopra elencati, il Collegio Docenti unanime **delibera** l'ammissione all'esame finale per gli studenti:

XXIX CICLO

ARIYAPALA Kanishka
COLLARI Carlo
FIORITI Gioia
GERACI Francesco
IULIANI Massimo
MACCIONI Mauro
MOZZACHIODI Michele
SALDI Sara
TORTORELLA Alfonso
ZINI Giovanni



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DIMAI

DIPARTIMENTO DI
MATEMATICA E INFORMATICA
"ULISSE DINI"

XXVIII CICLO

DAVIDE VANZO

Lo studente Majid Alamdari, XXIX ciclo, ha chiesto la sospensione della borsa di dottorato per motivi di salute, come già ratificato nel verbale precedente, dal 1 agosto 2016 al 31 gennaio 2017.

3. Approvazione settori scientifico disciplinari delle tesi di dottorato

Il Collegio docenti unanime approva i settori scientifico disciplinari delle tesi di dottorato presentate, come indicati nella seguente tabella.

Dottorandi	Settore disciplinare tesi
ARIYAPALA Kanishka	INF/01
COLLARI Carlo	MAT/03
FIORITI Gioia	MAT/07
GERACI Francesco	MAT/05
IULIANI Massimo	ING-INF/03, SECS-S/01 e MAT/06
MACCIONI Mauro	MAT/03
MOZZACHIODI Michele	SECS-S/04
SALDI Sara	MAT/05
TORTORELLA Alfonso	MAT/03
ZINI Giovanni	MAT/03

4. Scelta dei Referee per le tesi di dottorato

Il Collegio docenti unanime approva la seguente scelta dei Referee:

DOTTORANDI	REFEREE	INDIRIZZI MAIL
ARIYAPALA Kanishka	Sara Foresti – Univ. di Milano, Mohamed Mosbah - LaBRI- Université de Bordeaux	sara.foresti@unimi.it , mosbah@labri.fr
COLLARI Carlo	Jacob Rasmussen Univ. of Cambridge, UK Andrew Lobb Univ. di Durham, UK	J.Rasmussen@dpmms.cam.ac.uk , andrew.lobb@durham.ac.uk
FIORITI Gioia	Prof. Nicola Bellomo, Politecnico di Torino Prof.ssa Marina Dolfin, Università di Messina	nicola.bellomo@polito.it , marina.dolfin@unime.it

en

gab 4



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DIMAI

DIPARTIMENTO DI
MATEMATICA E INFORMATICA
"ULISSE DINI"

GERACI Francesco	Guido De Philippis SISSA - Trieste Emanuele Spadaro Università di Lipsia	guido.dephilippis@sissa.it , Emanuele.Spadaro@math.uni-leipzig.de
IULIANI Massimo	Luisa Verdoliva, Ricercatore di telecomunicazioni (ING-INF/03), Università degli Studi di Napoli Federico II - Catalin Grigoras, Director of the National Center for Media Forensics University of Colorado, Denver	luisa.verdoliva@unina.it , catalin.grigoras@ucdenver.edu
MACCIONI Mauro	Jan Draisma, Alessandra Bernardi	jan.draisma@math.unibe.ch , alessandra.bernardi@unitn.it
MOZZACHIODI Michele	Viviana Patti, Univ. di Torino Letizia Mencarini, Univ. Bocconi	letizia.mencarini@unibocconi.it , patti@di.unito.it
SALDI Sara	Prof. Vicentiu D. Radulescu, Univ. of Craiova, Prof.ssa Raffaella Servadei Univ. di Urbino 'Carlo Bo'	vicentiu.radulescu@imar.ro , raffaella.servadei@uniurb.it
TORTORELLA Alfonso	Marco Zambon - KU Leuven, Joana Nunes da Costa Universidade de Coimbra	marco.zambon@kuleuven.be , jmcosta@mat.uc.pt
ZINI Giovanni	Ferruh Ozbudak Institute of Applied Mathematics Middle East Technical University (METU) - Ankara - Turchia; Gabor Korchmaros Dipartimento di Matematica, Informatica ed Economia Università degli Studi della Basilicata	ozbudak@metu.edu.tr , gabor.korchmaros@unibas.it
VANZO Davide	Marcos Jardim, IMECC/UNICAMP, Campinas, SP Rosa M. Mirò-Roig, Universitat de Barcelona	jardim@ime.unicamp.br miro@ub.edu

5. Pratiche studenti di dottorato;

- **Giovanni De Franceschi, XXX ciclo**, chiede l'autorizzazione al soggiorno estero presso l'Università di Auckland, per continuare l'attività di studio e ricerca con il Prof. Eamonn O'Brien (Vedi Allegato H).

Il collegio unanime approva (in parte a sanatoria).

212

60

5



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DIMAI

DIPARTIMENTO DI
MATEMATICA E INFORMATICA
"ULISSE DINI"

6. Composizione della Commissione per l'esame finale;

Il Collegio docenti unanime approva la seguente scelta dei membri della Commissione giudicatrice:

MEMBRI EFFETTIVI – CURRICULUM MATEMATICA

Nominativo	Università di appartenenza	Qualifica	Settore scientifico disciplinare	Struttura di afferenza con relativo indirizzo	e-mail
Giovanni Cupini	Università di Bologna	Professore Associato	MAT/05	Dipartimento di Matematica, Piazza di Porta S. Donato 5, Bologna	giovanni.cupini@unibo.it
Luca Chiantini	Università di Siena	Professore ordinario	MAT03	Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione e Scienze Matematiche, Via Roma 56, Siena	luca.chiantini@unisi.it
Marco Lenci	Università di Bologna	Professore ordinario	MAT07	Dipartimento di Matematica Piazza di Porta S. Donato 5, Bologna	marco.lenci@unibo.it

MEMBRI SUPPLENTI – CURRICULUM MATEMATICA

Nominativo	Università di appartenenza	Qualifica	Settore scientifico disciplinare	Struttura di afferenza con relativo indirizzo	e-mail
Maria Stella Gelli	Università di Pisa	Professore Associato	MAT/05	Dipartimento di Matematica Largo Bruno Pontecorvo, 56127 Pisa	gelli@dm.unipi.it
Marco Franciosi	Università di Pisa	Ricercatore	MAT03	Dipartimento di Matematica via Buonarroti 1c I-56127 Pisa	marco.franciosi@unipi.it
Silvana De Lillo	Università di Perugia	Professore ordinario	MAT07	Dipartimento di Matematica e Informatica Via Vanvitelli, 1 - 06123 - Perugia	silvana.delillo@unipg.it

ER

GA

6



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DIMAI

DIPARTIMENTO DI
MATEMATICA E INFORMATICA
"ULISSE DINI"

MEMBRI EFFETTIVI – CURRICULUM INFORMATICA

Nominativo	Università di appartenenza	Qualifica	Settore scientifico disciplinare	Struttura di afferenza con relativo indirizzo	e-mail
Bertossi A. Alan	Università di Bologna	Professore ordinario	INF/01	Dipartimento di Informatica - Scienza e Ingegneria, Mura Anteo Zamboni 7, Bologna	bertossi@cs.unibo.it
Bonuccelli Maurizio	Università di Pisa	Professore ordinario	INF/01	Dipartimento di Informatica, Largo Pontecorvo, 3 56127 Pisa	maurizio.angelo.bonuccelli@unipi.it
Ferrari Luca	Università di Firenze	Professore associato	INF/01	Dipartimento di Matematica e Informatica "Ulisse Dini", Viale Morgagni, 65 - 50134 Firenze	luca.ferrari@unifi.it

MEMBRI SUPPLENTI – CURRICULUM INFORMATICA

Nominativo	Università di appartenenza	Qualifica	Settore scientifico disciplinare	Struttura di afferenza con relativo indirizzo	e-mail
Elena Barucci	Università di Firenze	Professore ordinario	INF/01	Dipartimento di Matematica e Informatica "Ulisse Dini", Viale Morgagni, 65 - 50134 Firenze	elena.barucci@unifi.it
Giuseppe Prencipe	Università di Pisa	Professore associato	INF/01	Dipartimento di Informatica, Largo Pontecorvo, 3 56127 Pisa	prencipe@di.unipi.it
Alfredo Navarra	Università di Perugia	Professore associato	INF/01	Dipartimento di Matematica e Informatica, Via Vanvitelli, 1 - 06123 - Perugia	alfredo.navarra@unipg.it

CR



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DIMAI

DIPARTIMENTO DI
MATEMATICA E INFORMATICA
"ULISSE DINI"

MEMBRI EFFETTIVI – CURRICULUM STATISTICA

Nominativo	Università di appartenenza	Qualifica	Settore scientifico disciplinare	Struttura di afferenza con relativo indirizzo	e-mail
Laura Grassini	Università di Firenze	Professore ordinario	SECS-S/03	Dipartimento di Statistica, Informatica, Applicazioni 'G. Parenti' (DISIA) Viale Morgagni, 65 50134 FIRENZE	grassini@disia.unifi.it
Roberto Impicciatore	Università di Bologna	Ricercatore confermato	SECS-S/04	Dipartimento di Scienze Statistiche "Paolo Fortunati" Via Belle Arti 41, Bologna	roberto.impicciatore@unibo.it
Arjuna Tuzzi	Università di Padova	Professore associato confermato	SECS-S/05	Dipartimento di Filosofia, Sociologia, Pedagogia e Psicologia Applicata (FISPPA) via M. Cesarotti, 10/12 35123 Padova	arjuna.tuzzi@unipd.it

MEMBRI SUPPLENTI – CURRICULUM STATISTICA

Nominativo	Università di appartenenza	Qualifica	Settore scientifico-disciplinare	Struttura di afferenza con relativo indirizzo	e-mail
Da comunicare	Da comunicare	Da comunicare	Da comunicare	Da comunicare	Da comunicare
Da comunicare	Da comunicare	Da comunicare	Da comunicare	Da comunicare	Da comunicare
Da comunicare	Da comunicare	Da comunicare	Da comunicare	Da comunicare	Da comunicare

Il Collegio unanime delega il Coordinatore a trasmettere all'Ufficio Dottorato la composizione della Commissione per l'esame finale (modificandola o integrandola se si rendesse necessario), al momento in cui serva per la nomina. Il Collegio unanime delega altresì il Coordinatore a determinare la data per l'esame finale, sentendo i membri della Commissione.

7. Varie ed eventuali

Nessuna.

Alle ore 16,00 il Presidente dichiara chiusa la seduta telematica.

Approvato seduta stante.

Il Presidente
Prof. Graziano Gentili

Il Segretario
Prof.ssa Elena Rubei