



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. 9 – 16 maggio 2016**

Il 16 maggio si è riunito per via telematica il Collegio Docenti del Dottorato in "Matematica, Informatica, Statistica" - XXXI ciclo.

Il Collegio Docenti è stato convocato dal Coordinatore, Prof. Graziano Gentili, via e-mail il giorno 11 maggio 2016.

**Presenti (per via telematica):** Francesco Bartolucci, Rossella Berni, Diego Berti, Annibale Biggeri, Andrea Bondavalli, Luigi Brugnano, Carlo Casolo, Giulianella Coletti, Fabio Corradi, Matteo Focardi, Andrea Formisano, Graziano Gentili, Elisa Giovannini, Massimo Giulietti, Anna Gottard, Michele Loreti, Rolando Magnanini, Giovanni Marchetti, Fabrizia Mealli, Donatella Merlini, Eduardo Montanari, Daniele Mundici, Giorgio Patrizio, Cristina Pinotti, Patrizia Pucci, Fabio Rosso, Elena Rubei, Simon Salamon, Luca Scrucca, Daniele Vignoli, Pietro Zecca.

**Assenti giustificati:**

**Assenti:** Elena Barucci, Silvana De Lillo, Luca Ferrari, Bruno Iannazzo, Paolo Marcellini, Alfredo Milani, Ettore Minguzzi, Alfredo Navarra, Giuseppe Saccomandi, Betti Venneri, Gianluca Vinti.

GR 



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

**DIMAI**

DIPARTIMENTO DI  
MATEMATICA E INFORMATICA  
"ULISSE DINI"

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. Nomina dei rappresentanti dei dottorandi nel Collegio Docenti
3. Assegnazione tutor (e referente interno se pertinente) ai dottorandi;
4. Approvazione argomento di tesi dei dottorandi;
5. Corsi di dottorato offerti e corsi di dottorato attivati nel primo semestre 2015;
6. Assegnazione CFU ai corsi di dottorato e ai Dottorandi;
7. Approvazione piani di studio;
8. Inserimento Dottorandi in fondi/progetti di ricerca
9. Pratiche studenti di dottorato;
10. Varie ed eventuali



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

**DIMAI**  
DIPARTIMENTO DI  
MATEMATICA E INFORMATICA  
"ULISSE DINI"

## 1) Comunicazioni

**1a)** Il presidente comunica che il nostro Rettore ha firmato la documentazione relativa alla discussione della prima tesi in cotutela del nostro Dottorato. Il candidato è Mauro Porta, XXIX ciclo, che discuterà la sua tesi di dottorato il 27 maggio all'Università di Parigi 7 Diderot; uno dei tutor è il Prof. Gabriele Vezzosi del nostro Dipartimento (vedi allegato A):

- che la Commissione per la discussione della tesi di dottorato sia formata in maniera paritetica, cioè ci siano numeri uguali di commissari stranieri e italiani (fiorentini, ma non necessariamente), e che la sua composizione sia approvata anche dal nostro collegio docenti.
- che il verbale dell'esame finale di discussione della tesi di dottorato sia prodotto e firmato in autentico sia in lingua italiana sia in lingua straniera (per sicurezza direi in due copie autentiche in ognuna delle due lingue).
- che le copie autentiche in italiano siano trasmesse all'Ufficio Dottorato della nostra Università (per le vie ufficiali o anche portate direttamente dal tutor).

**1b)** Il Presidente comunica che è stata approvata nell'ultima riunione del C.D. DIMAI "U. Dini" l'attivazione del XXXII ciclo del nostro Dottorato, sempre in forma consortile, con il Collegio Docenti invariato rispetto al XXXI ciclo, come da Scheda Anagrafica allegata (vedi Allegato B)

## 2) Nomina dei rappresentanti dei dottorandi nel Collegio Docenti

Il Coordinatore ha ricevuto il Verbale delle operazioni di voto per l'elezione dei Rappresentanti dei dottorandi nel Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Matematica, Informatica, Statistica (Vedi Allegato C) e di conseguenza ha proposto al Dipartimento "U. Dini" la nomina di Elisa Giovannini e Diego Berti come rappresentanti nel Collegio Docenti. Il Consiglio di Dipartimento nella sua ultima riunione ha deliberato in tal senso. Il Presidente porge il benvenuto a Elisa Giovannini e Diego Berti.

Er B



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

**DIMAI**  
DIPARTIMENTO DI  
MATEMATICA E INFORMATICA  
"ULISSE DINI"

### 3) Assegnazione tutor (e referente interno se pertinente) ai dottorandi

Su proposta del Presidente, il Collegio Docenti unanime **delibera** di attribuire l'assegnazione dei seguenti tutor e referenti interni dei dottorandi del XXXI ciclo di dottorato:

- **AZZOLINA DANILA**  
Tutor: Giovanni Marchetti  
Referente interno: --
- **BERTI DIEGO**  
Tutor: Rolando Magnanini  
Referente interno: --
- **BUZZONI CARLOTTA**  
Tutor: Annibale Biggeri  
Referente interno: --
- **CALUSSI GABRIELE**  
Tutor: Giorgio Ottaviani  
Referente interno: Elena Rubei
- **GHIRETTI ALESSANDRO**  
Tutor: Giovanni Marchetti  
Referente interno: --
- **GIOVANNINI ELISA**  
Tutor: Luigi Barletti  
Referente interno: --
- **GIULIA LISARELLI**  
Tutor: Samuele Antonini  
Referente interno: Matteo Focardi

ER

GO



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

**DIMAI**  
DIPARTIMENTO DI  
MATEMATICA E INFORMATICA  
"ULISSE DINI"

- **LOHOVE SIMON PETER**  
Tutor: Luigi Verdiani  
Referente interno: Graziano Gentili
- **LOMBARDI NICO**  
Tutor: Andrea Colesanti  
Referente interno: Matteo Focardi
- **MENGONI PAOLO**  
Tutor: Alfredo Milani  
Referente interno: --
- **NIKIFOROVA NEDKA DECHKOVA**  
Tutor: Rossella Berni  
Referente interno: --
- **NOCENTINI MASSIMO**  
Tutor: Donatella Merlini  
Referente interno: --
- **POGGESI GIORGIO**  
Tutor: Rolando Magnanini  
Referente interno: --
- **SCHIAVONE ENRICO**  
Tutor: Andrea Bondavalli  
Referente interno: --
- **VANNUCCI GIULIA**  
Tutor: Anna Gottard  
Referente interno: --

ER



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

**DIMAI**  
DIPARTIMENTO DI  
MATEMATICA E INFORMATICA  
"ULISSE DINI"

#### 4) Approvazione argomento di tesi dei dottorandi

Su proposta del Presidente, il Collegio Docenti unanime **delibera** di approvare l'argomento di tesi dei seguenti dottorandi del XXXI ciclo:

- **BERTI DIEGO**  
Argomento: Geometric and asymptotic analysis of the solutions of the evolutionary game-theoretic p-Laplace equation
- **CALUSSI GABRIELE**  
Argomento: Quartiche piane
- **GIOVANNINI ELISA**  
Argomento: Wigner Functions
- **LISARELLI GIULIA**  
Argomento: Costruzione di significati di analisi in Ambiente Dinamico
- **LOHOVE SIMON PETER**  
Argomento: Cohomogeneity one manifolds.
- **LOMBARDI NICO**  
Argomento: Aspetti analitici della convessità, con particolare riguardo alle valutazioni definite sugli spazi di funzioni (quasi concave, convesse)
- **MENGONI PAOLO**  
Argomento: Esplorazione di reti semantiche basate su open data.
- **NOCENTINI MASSIMO**  
Argomento: On recursively defined objects, symbolically
- **POGGESI GIORGIO**  
Argomento: On the stability for the Soap Bubble theorem
- **SCHIAVONE ENRICO**  
Argomento: Autenticazione Continua e Non-ripudio per la security di sistemi ed applicazioni critiche.

20



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

**DIMAI**  
DIPARTIMENTO DI  
MATEMATICA E INFORMATICA  
"ULISSE DINI"

I restanti dottorandi del XXXI ciclo si riservano di comunicare l'argomento della loro tesi di dottorato in tempi brevi:

- Azzolina Danila
- Buzzoni Carlotta
- Ghiretti Alessandro
- Nikiforova Nedka Dechkova
- Vannucci Giulia

#### 5) Corsi di dottorato offerti e corsi di dottorato attivati nel primo semestre 2016

Il Presidente comunica di aver considerato - assieme ai Referenti dei Curricula in Informatica e Statistica - tutte le offerte di corsi di dottorato pervenute per l'anno 2016. I corsi offerti, assieme a quelli su invito, sono elencati nell'allegato D a questo verbale. Nello stesso allegato sono indicati i corsi attivati, attualmente tenuti e inseriti nel piano di studi di qualche dottorando.

Su proposta del Presidente, il Collegio Docenti unanime **delibera** di approvare la lista dei Corsi di dottorato offerti e dei Corsi di dottorato attivati nel primo semestre 2016 come da elenco dell'allegato D.

#### 6) Assegnazione CFU ai corsi di dottorato e ai Dottorandi

Dopo una accurata istruttoria, il Coordinatore ed i Referenti di Curricula propongono di confermare ad un corso di dottorato "tipo" di circa 30 ore il valore di **6 CFU**, e di proporzionare di conseguenza i CFU assegnati ai corsi di diversa durata e/o tipologia. Pertanto - nel rispetto di quanto stabilito nel Regolamento Interno - Coordinatore e Referenti propongono che ogni Dottorando, nell'arco dei tre anni, debba sostenere esami su corsi del valore totale di **24 CFU**.

Il Collegio docenti **approva** unanime questa proposta.

ER 



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

**DIMAI**  
DIPARTIMENTO DI  
MATEMATICA E INFORMATICA  
"ULISSE DINI"

Su proposta del Presidente, il Collegio Docenti unanime **delibera** di approvare l'assegnazione dei CFU ai Corsi di Dottorato Attivati come appare nell'allegato D.

### 7) Approvazione piani di studio

Su proposta del Presidente, il Collegio Docenti unanime **delibera** di approvare i seguenti piani di studio dei dottorandi del XXXI° ciclo:

1) AZZOLINA DANILA (piano studi parziale: 23 CFU)

Titolo Esame	Docente e Università sede del Corso	CFU
Inferenza	E. Dreassi, L. Grilli, A. Mattei, C. Rampichini, Univ. di Firenze	6
Disegno degli esperimenti	Rossella Berni, Univ. di Firenze	2
Meta-analysis and network meta-analysis	Michela Baccini, Univ. di Firenze	2
Statistica Non Parametrica	Giovanni M. Marchetti, Agnese Panzera, Univ. di Firenze	4
Computational Statistics	Federico Stefanini, Univ. di Firenze	3
Introduction to latent variable models	Francesco Bartolucci, Univ. di Perugia	2
Use of auxiliary information in descriptive finite population inference	Giorgio E. Montanari, Univ. di Perugia	2
Graphical models: introduction and recent developments	Anna Gottard, Univ. di Firenze	2

ER





UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

**DIMAI**  
DIPARTIMENTO DI  
MATEMATICA E INFORMATICA  
"ULISSE DINI"

## 2) BERTI DIEGO

Titolo Esame	Docente e Università sede del Corso	CFU
Complex Monge-Ampere equations on compact Kahler manifolds	Chinh H. Lu, D. Angella, Univ. di Firenze	6
Problemi sovradeterminati e problemi inversi per EDP	E. Francini, C. Bianchini, Univ. di Firenze	6
Metodi variazionali e applicazioni	Dimitri Mugnai, Univ. di Perugia	6
Seminari verticali	R. Magnanini, A. Colesanti, Salani, Univ. di Firenze	4
Regular functions of a quaternionic variable	G. Gentili, D. Struppa, Univ. di Firenze	2
Quaternions, Pythagorean-hodographs, and rotation-minimizing frames	Rida T. Farouki, Univ. di Firenze	2

## 3) BUZZONI CARLOTTA

Titolo Esame	Docente e Università sede del Corso	CFU
Experimental design	Rossella Berni, Univ. di Firenze	2
Meta-analysis and network meta-analysis	Michela Baccini, Univ. di Firenze	2
Statistical inference	E. Dreassi, L. Grilli, A. Mattei, C. Rampichini, Univ. di Firenze	6
Nonparametric statistics	G. Marchetti, A. Panzera, Univ. di Firenze	4
Introduction to latent variable models	Francesco Bartolucci, Univ. di Perugia	2
Use of auxiliary information in descriptive finite population inference	Giorgio E. Montanari, Univ. di Perugia	2
Mixture models for model-based clustering, classification and density estimation	Luca Scrucca, Univ. di Perugia	2
Graphical models: introduction and recent developments	Anna Gottard, Univ. di Firenze	2
Causal inference	Fabrizia Mealli, Univ. di Firenze	6

DR



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

**DIMAI**  
DIPARTIMENTO DI  
MATEMATICA E INFORMATICA  
"ULISSE DINI"

4) CALUSSI GABRIELE

Titolo Esame	Docente e Università sede del Corso	CFU
APPLICAZIONI DELLE SIMMETRIE DI LIE ALLE EQUAZIONI DIFFERENZIALI	Clara Nucci, Università di Perugia	6
SHEAVES AND THEIR COHOMOLOGY	Gabriele Vezzosi, Università di Firenze	6
COMPLEX MONGE-AMPERE EQUATIONS ON COMPACT KHLER MANIFOLDS	Chinh H. Lu, D. Angella, Univ. di Firenze	6
REGULAR FUNCTIONS OF A QUATERNIONIC VARIABLE	Graziano Gentili, Daniele Struppa, Università di Firenze	4
COMPLEX STRUCTURES, SPINORS AND PROJECTIVE GEOMETRY	Simon Salamon, Università di Firenze	2
SLICE REGULAR FUNCTIONS ON REAL ALTERNATIVE ALGEBRAS	Riccardo Ghiloni, Alessandro Perotti, Università di Firenze	2
QUATERNIONS, PYTHAGOREAN HODOGRAPHS, AND ROTATIONMINIMIZING FRAMES	Rida T. Farouki, Università di Firenze	2
QUATERNIONIC LINEAR OPERATORS AND THEIR FUNCTIONAL CALCULUS	Fabrizio Colombo, Irene Sabadini, Università di Firenze	2
METODI VARIAZIONALI E APPLICAZIONI	Dimitri Mugnai, Università di Perugia	6

en



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

**DIMAI**  
DIPARTIMENTO DI  
MATEMATICA E INFORMATICA  
"ULISSE DINI"

5) GHIRETTI ALESSANDRO

Titolo Esame	Docente e Università sede del Corso	CFU
Experimental design	Rossella Berni, Univ. di Firenze	2
Meta-analysis and network meta-analysis	Michela Baccini, Univ. di Firenze	2
Statistical inference	E. Dreassi, L. Grilli, A. Mattei, C. Rampichini, Univ. di Firenze	6
Nonparametric statistics	G. Marchetti, A. Panzera, Univ. di Firenze	4
Introduction to latent variable models	Francesco Bartolucci, Univ. di Perugia	2
Use of auxiliary information in descriptive finite population inference	Giorgio E. Montanari, Univ. di Perugia	2
Mixture models for model-based clustering, classification and density estimation	Luca Scrucca, Univ. di Perugia	2
Computational statistics	Federico Stefanini, Univ. di Firenze	3
Econometric models and numerical methods	Giorgio Calzolari, Univ. di Firenze	2

6) GIOVANNINI ELISA

Titolo Esame	Docente e Università sede del Corso	CFU
Analisi Armonica	F. Ricci, Scuola Normale Superiore di Pisa	6
Argomenti di Fisica Matematica	L. Barletti, L. Fusi, A. Farina, F. Talamucci, Univ. di Firenze	6
Problemi sovradeterminati e problemi inversi per EDP	E. Francini, C. Bianchini, Univ. di Firenze	6
Metodi variazionali e applicazioni	D. Mugnai, Univ. di Perugia	6

EN



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

**DIMAI**  
DIPARTIMENTO DI  
MATEMATICA E INFORMATICA  
"ULISSE DINI"

7) GIULIA LISARELLI

<b>Titolo Esame</b>	<b>Docente e Università sede del Corso</b>	<b>CFU</b>
Istituzioni di Didattica della Matematica	Di Martino - Favilli, Univ. di Pisa	6
Analisi Matematica per la Didattica	Salani - Bianchi, Univ. di Firenze	6
Visualizzazione e didattica della matematica	E. Ughi, Univ. di Perugia	4+2
Regular functions of a quaternionic variable	G. Gentili, D. Struppa, Univ. di Firenze	4
Quaternions pythagorean hodographs and rotation-minimizing frames	Rida T. Farouki, Univ. di Firenze	2

8) LOHOVE SIMON PETER

<b>Titolo Esame</b>	<b>Docente e Università sede del Corso</b>	<b>CFU</b>
Sheaves and their Cohomology	Gabriele Vezzosi, Univ. di Firenze	6
Complex Monge-Ampère equation on compact Kähler manifolds	Chinh H. Lu, D. Angella, Univ. di Firenze	6
Nilpotent and hypercentral groups	Virgilio Pannone, Univ. di Firenze	6
Geometry of brations and classic eld theory	Daniel Canarutto, Univ. di Firenze	6

en



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

**DIMAI**  
DIPARTIMENTO DI  
MATEMATICA E INFORMATICA  
"ULISSE DINI"

9) LOMBARDI NICO

Titolo Esame	Docente e Università sede del Corso	CFU
Argomenti di fisica matematica (Topics of mathematical physics)	F. Talamucci, L. Barletti, L. Fusi, A. Farina, Università di Firenze	6
Complex Monge-Ampère equations on compact Kähler manifolds	Chinh H. Lu, D. Angella, Univ. di Firenze	6
Problemi sovradeterminati e problemi inversi per EDP	Chiara Bianchini, Elisa Francini, Univ. di Firenze	6
Seminario verticale	R. Magnanini, A. Colesanti, P. Salani, Univ. di Firenze	4
Regular functions of a quaternionic variable	G. Gentili, D. Struppa, Univ. di Firenze	2
Complex Structures, spinors and projective geometry	Simon Salamon, Università di Firenze	2

10) MENGONI PAOLO (piano studi parziale: 9 CFU)

Titolo Esame	Docente e Università sede del Corso	CFU
Design of experiments for resilience assessment and benchmarking	Prof. Madeira, Prof. Bondavalli, Università di Firenze	3
Link prediction in social media analysis	Alfredo Milani, Università di Perugia	4+2

en



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

**DIMAI**  
DIPARTIMENTO DI  
MATEMATICA E INFORMATICA  
"ULISSE DINI"

11) NIKIFOROVA NEDKA DECHKOVA

Titolo Esame	Docente e Università sede del Corso	CFU
Experimental design	Rossella Berni, Univ. di Firenze	2
Meta-analysis and network meta-analysis	Michela Baccini, Univ. di Firenze	2
Statistical inference	E. Dreassi, L. Grilli, A. Mattei, C. Rampichini, Univ. di Firenze	6
Nonparametric statistics	G. Marchetti, A. Panzera, Univ. di Firenze	4
Introduction to latent variable models	Francesco Bartolucci, Univ. di Perugia	2
Use of auxiliary information in descriptive finite population inference	Giorgio E. Montanari, Univ. di Perugia	2
Mixture models for model-based clustering, classification and density estimation	Luca Scrucca, Univ. di Perugia	2
Graphical models: introduction and recent developments	Anna Gottard, Univ. di Firenze	2
Approaches and methods in family demography	Daniele Vignoli, Univ. di Firenze	2

12) NOCENTINI MASSIMO

Titolo Esame	Docente e Università sede del Corso	CFU
Introduction to Process Calculi and related Type Systems	I. Castellani, R. Pugliese, Univ. di Firenze	4
Analysis of algorithms and data structures through Riordan arrays	Donatella Merlini, Univ. di Firenze	4

ea Gx



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

**DIMAI**  
DIPARTIMENTO DI  
MATEMATICA E INFORMATICA  
"ULISSE DINI"

B013019 - CRITTOGRAFIA	Orazio Puglisi, Univ. di Firenze	6
B006822 - CODICI E SICUREZZA	Michele Boreale, Univ. di Firenze	3 da definire
B012999 - METODI MATEMATICI PER L'INFORMATICA	Elena Barcucci, Univ. di Firenze	3
Case Studies in Advanced Algorithms, corso di laurea	Prof. Sajal K. Das, Prof.ssa C. Pinotti, Univ. di Perugia	4
B004652 - INFERENZA STATISTICA BAYESIANA	Fabio Corradi, Univ. di Firenze	9 da definire

### 13) POGGESI GIORGIO

Titolo Esame	Docente e Università sede del Corso	CFU
Problemi sovradeterminati e problemi inversi per EDP	Chiara Bianchini, Elisa Francini, Univ. di Firenze	6
Seminari verticali	R. Magnanini, P. Salani, A. Colesanti, Univ. di Firenze	3
Argomenti di Fisica Matematica	F. Talamucci, L. Barletti, L. Fusi, A. Farina, Univ. di Firenze	6
Metodi variazionali e applicazioni	Dimitri Mugnai	6
Selezionato dall'INdAM per partecipare alla Summer Graduate School organizzata dall'MSRI: "Harmonic Analysis and Elliptic Equations on real Euclidean Spaces and on Rough Sets"	dal 13/06/2016 al 24/06/2016 presso l'MSRI di Berkeley, California (USA)	da definire
Il prossimo anno mi propongo di seguire il corso di PDE	di L. Ambrosio presso la Scuola Normale Superiore di Pisa.	6

en





UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

**DIMAI**  
DIPARTIMENTO DI  
MATEMATICA E INFORMATICA  
"ULISSE DINI"

14) SCHIAVONE ENRICO (piano studi parziale: 11 CFU)

Titolo Esame	Docente e Università sede del Corso	CFU
SecureCI Winter PhD School		8 da definire
Aspects of Distributed Real-Time Computing	Proff. Nett, Bondavalli, Univ. di Firenze	3

15) VANNUCCI GIULIA

Titolo Esame	Docente e Università sede del Corso	CFU
Experimental design	Rossella Berni, Univ. di Firenze	2
Meta-analysis and network meta-analysis	Michela Baccini, Univ. di Firenze	2
Statistical inference	E. Dreassi, L. Grilli, A. Mattei, C. Rampichini, Univ. di Firenze	6
Nonparametric statistics	G. Marchetti, A. Panzera, Univ. di Firenze	4
Introduction to latent variable models	Francesco Bartolucci, Univ. di Perugia	2
Use of auxiliary information in descriptive finite population inference	Giorgio E. Montanari, Univ. di Perugia	2
Mixture models for model-based clustering, classification and density estimation	Luca Scrucca, Univ. di Perugia	2
Computational statistics	Federico Stefanini, Univ. di Firenze	3
Approaches and methods in family demography	Daniele Vignoli, Univ. di Firenze	2

ER





UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

**DIMAI**  
DIPARTIMENTO DI  
MATEMATICA E INFORMATICA  
"ULISSE DINI"

## 8) Inserimento Dottorandi in fondi/progetti di ricerca

- Gabriele Calussi, XXXI ciclo, Mauro Maccioni, XXIX ciclo: il Prof. Giorgio Ottaviani chiede il loro inserimento nei fondi del progetto strategico "Azioni di gruppi su varietà e tensori" presso il DIMAI essendo il loro progetto attinente agli obiettivi del progetto strategico. (Vedi Allegato E)
- Nico Lombardi, XXXI ciclo: il Prof. Rolando Magnanini chiede sia inserito come partecipante al fondo ex-60% di cui è coordinatore in quanto lo studente era già inserito nel fondo ex-60% del prof. Cianchi che però si è esaurito. (Vedi Allegato F)
- Nedka D. Nikiforova, Giulia Vannucci XXXI ciclo, Marco Colpo, Alessio Lusini, XXX ciclo: la Prof.ssa Fabrizia Mealli comunica che i dottorandi sono inseriti nel progetto strategico di ricerca di base per l'anno 2015, "Disegno e analisi di studi sperimentali e osservazionali per le decisioni in ambito epidemiologico, socio-economico, ambientale e tecnologico" di cui è responsabile scientifico, che è stato approvato per il finanziamento nel Senato Accademico dello scorso 11 maggio. (Vedi Allegato G)

Il Collegio unanime approva i due inserimenti.

## 9) Pratiche studenti

### 9a) Ammissioni senza borsa e in sovrannumero.

Il Presidente porta a ratifica la situazione delle ammissioni al XXXI ciclo del Dottorato:

- Buzzoni Carlotta è stata ammessa come dottoranda senza borsa al XXXI ciclo del Dottorato, e si è regolarmente iscritta. Ella non figura più tra gli studenti di dottorato in sovrannumero. (Vedi Allegato H).
- Giulia Lisarelli è stata ammessa come dottoranda senza borsa al XXXI ciclo del Dottorato, e si è regolarmente iscritta. (Vedi Allegato H).
- Danila Azzolina e Paolo Mengoni, sono stati ammessi come studenti in sovrannumero, e si sono regolarmente iscritti. (Vedi Allegato H).

Il Collegio unanime approva a ratifica.



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

### 9b) Passaggi d'anno

Il Presidente propone di approvare i seguenti passaggi d'anno, per i quali è giunta tutta la documentazione necessaria, che è visibile negli allegati indicati:

- Giovanni Zini, XXIX ciclo, ammissione al III anno. (vedi Allegato I)
- Gioia Fioriti, XXIX ciclo, ammissione al III anno. (vedi Allegato L)
- Sara Saldi, XXIX ciclo, ammissione al III anno. (Vedi Allegato M)
- Andrea Gabrielli, XXX ciclo, ammissione al II anno (Vedi Allegato N)

Il Collegio unanime approva.

### 9c) Concessione nulla osta

Il Presidente comunica di aver ricevuto le seguenti richieste di nulla osta, e di averne anticipato la concessione, nel rispetto del regolamento del Dottorato.

- Massimo Iuliani, XXIX ciclo: nulla osta per svolgere un incarico di collaborazione occasionale per il progetto "Verifica dell'autenticità di immagini digitali mediante l'analisi automatica di caratteristiche fisiche della scena rappresentata" della durata di un mese, presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione, sotto la supervisione del Prof. Alessandro Piva (Vedi Allegato O).
- Giorgio Poggesi, XXXI ciclo: nullaosta per lo svolgimento di attività di tutorato presso l'Università degli Studi di Firenze, dal 01/05/2016 al 30/09/2017, per un massimo di 300 ore di tutoraggio per anno solare, relativamente al "Bando per attività di tutorato nei corsi di laurea - D.R. 174409 (1662) del 21/12/2015 - SCUOLA DI ECONOMIA E MANAGEMENT" (Vedi Allegati P).
- Elisa Giovannini, XXXI ciclo: nullaosta per lo svolgimento di attività di tutorato presso l'Università degli Studi di Firenze, nel periodo settembre 2016 – settembre 2017, per un massimo di 300 ore di tutoraggio per anno solare, relativamente al "Bando per attività di tutorato nei corsi di laurea - D.R. 174409 (1662) del 21/12/2015 - SCUOLA DI ECONOMIA E MANAGEMENT" (Vedi Allegati Q).

ER



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

**DIMAI**  
DIPARTIMENTO DI  
MATEMATICA E INFORMATICA  
"ULISSE DINI"

- Giulia Vannucci, XXXI ciclo: nullaosta per lo svolgimento di attività di tutorato presso l'Università degli Studi di Firenze, dal 01/05/2016 al 30/09/2017, per un massimo di 300 ore di tutoraggio per anno solare, relativamente al "Bando per attività di tutorato nei corsi di laurea - D.R. 174409 (1662) del 21/12/2015 - SCUOLA DI ECONOMIA E MANAGEMENT". (Vedi Allegati R)

Il Collegio unanime approva a ratifica le concessioni dei nulla osta qui sopra elencati

#### 10) Varie ed eventuali

Nessuna, pertanto alle ore 16,28 il Presidente dichiara chiusa la seduta telematica.

Approvato seduta stante.

Il Presidente  
Prof. Graziano Gentili

Il Segretario  
Prof.ssa Elena Rubei

