



UNIVERSITÀ DI PISA

DIPARTIMENTO DI  
MATEMATICA

Largo Bruno Pontecorvo, 5  
I – 56127 – Pisa

tel.: +39 - 050 2213 223  
fax: +39 - 050 2210 678  
matematicaprotocollo@pec.unipi.it  
<http://www.dm.unipi.it>  
segdid@dm.unipi.it

C.F. 80003670504  
P.I. 00286820501

Anno accademico 2016/2017

Seduta del 26 settembre 2017

Verbale n. 5

Oggi 26 settembre 2017, alle ore 14:30 in Aula Magna del Dipartimento di Matematica sito in Largo Bruno Pontecorvo, 5 si è riunito il Consiglio aggregato di Laurea e Laurea Magistrale in Matematica nelle persone di:

|    | <b>professori</b> | <b>Ordinari</b>   | <b>assenti</b> | <b>giustificati</b> | <b>presenti</b> |
|----|-------------------|-------------------|----------------|---------------------|-----------------|
| 1  | Abate             | Marco             |                | X                   |                 |
| 2  | Alberti           | Giovanni          |                |                     | X               |
| 3  | Benci             | Vieri             |                | X                   |                 |
| 4  | Benedetti         | Riccardo          |                | X                   |                 |
| 5  | Berarducci        | Alessandro        |                | X                   |                 |
| 6  | Berselli          | Luigi Carlo       |                | X                   |                 |
| 7  | Bini              | Dario Andrea      |                | X                   |                 |
| 8  | Broglia           | Fabrizio          |                | X                   |                 |
| 9  | Dvornicich        | Roberto           |                |                     | X               |
| 10 | Flandoli          | Franco            |                |                     | X               |
| 11 | Forti             | Marco             |                | X                   |                 |
| 12 | Frangioni         | Antonio           |                |                     | X               |
| 13 | Gemignani         | Luca              |                | X                   |                 |
| 14 | Gianni            | Patrizia          |                | X                   |                 |
| 15 | Gronchi           | Giovanni Federico |                |                     | X               |
| 16 | Grossi            | Roberto           |                |                     | x               |
| 17 | Gueorguiev        | Vladimir Simeonov |                |                     | X               |
| 18 | Majer             | Pietro            |                |                     | X               |
| 19 | Marino            | Antonio           |                | X                   |                 |
| 20 | Martelli          | Bruno             |                | X                   |                 |
| 21 | Meini             | Beatrice          |                | X                   |                 |
| 22 | Milani Comparetti | Andrea            |                |                     | X               |
| 23 | Novaga            | Matteo            |                |                     | X               |
| 24 | Pardini           | Rita              |                | X                   |                 |
| 25 | Petronio          | Carlo             |                |                     | X               |
| 26 | Pratelli          | Maurizio          |                |                     | X               |
| 27 | Rossi             | Paolo             |                | X                   |                 |
| 28 | Salveti           | Mario             |                | X                   |                 |

|    | <b>professori</b>  | <b>Associati</b>       | <b>assenti</b> | <b>giustificati</b> | <b>presenti</b> |
|----|--------------------|------------------------|----------------|---------------------|-----------------|
| 29 | Aceto              | Lidia                  |                |                     | X               |
| 30 | Acquistapace       | Francesca              |                | X                   |                 |
| 31 | Bellia             | Marco                  |                | X                   |                 |
| 32 | Bodei              | Chiara                 |                | X                   |                 |
| 33 | Bombaci            | Ignazio                |                |                     | x               |
| 34 | Bonanno            | Claudio                |                | X                   |                 |
| 35 | Del Corso          | Gianna Maria           |                | X                   |                 |
| 36 | Del Corso          | Ilaria                 |                |                     | X               |
| 37 | Di Martino         | Pietro                 |                | X                   |                 |
| 38 | Di Nasso           | Mauro                  | X              |                     |                 |
| 39 | Favilli            | Franco                 |                |                     | X               |
| 40 | Frigerio           | Roberto                |                | X                   |                 |
| 41 | Gaiffi             | Giovanni               |                | X                   |                 |
| 42 | Galatolo           | Stefano                |                | X                   |                 |
| 43 | Gobbino            | Massimo                |                | X                   |                 |
| 44 | Maffei             | Andrea                 |                | X                   |                 |
| 45 | Napolitani         | Pier Daniele           |                | X                   |                 |
| 46 | Nobili             | Anna                   | X              |                     |                 |
| 47 | Paolini            | Emanuele               |                | X                   |                 |
| 48 | Prencipe           | Giuseppe               | X              |                     |                 |
| 49 | Puglisi            | Giuseppe               |                |                     | X               |
| 50 | Romito             | Marco                  |                |                     | X               |
| 51 | Sozzi              | Marco                  |                |                     | X               |
| 52 | Steffè             | Sergio                 |                |                     | X               |
| 53 | Visciglia          | Nicola                 |                | X                   |                 |
| 54 | Saccon             | Claudio                |                |                     | X               |
| 55 | Strumia            | Alessandro             |                |                     | X               |
|    | <b>Ricercatori</b> |                        | <b>assenti</b> | <b>giustificati</b> | <b>presenti</b> |
| 56 | Baccaglioni-Frank  | Anna Ethelwyn (RTD)    |                |                     | X               |
| 57 | Baù                | Giulio                 |                |                     | X               |
| 58 | Bigi               | Giancarlo              |                | X                   |                 |
| 59 | Bolognesi          | Stefano (RTD)          | X              |                     |                 |
| 60 | Caboara            | Massimo                |                |                     | X               |
| 61 | Callegaro          | Filippo Gianluca (RTD) |                | X                   |                 |
| 62 | Carminati          | Carlo                  |                | X                   |                 |
| 63 | Di Santo           | Filippo                | X              |                     |                 |
| 64 | Franciosi          | Marco                  |                | X                   |                 |
| 65 | Giudici            | Sergio                 | X              |                     |                 |
| 66 | Giuliano Antonini  | Rita                   |                |                     | X               |
| 67 | Magherini          | Cecilia                |                |                     | X               |
| 68 | Manfredini         | Sandro                 | X              |                     |                 |
| 69 | Sbarra             | Enrico                 |                |                     | X               |
| 70 | Tarsia             | Marco                  |                | X                   |                 |

|    |                             |                        |                |                     |                 |
|----|-----------------------------|------------------------|----------------|---------------------|-----------------|
| 71 | Tommei                      | Giacomo                |                | X                   |                 |
| 72 | Trevisan                    | Dario (RTD)            |                | X                   |                 |
| 73 | Lombardo                    | Davide (RTD)           |                |                     | X               |
|    | <b>Docenti</b>              | <b>esterni</b>         | <b>assenti</b> | <b>giustificati</b> | <b>presenti</b> |
| 74 | Fiorentino                  | Giuseppe               |                | X                   |                 |
| 75 | Meoni                       | Alessandra             |                | X                   |                 |
|    |                             |                        |                |                     |                 |
|    | <b>Rappresentanti</b>       | <b>studenti</b>        | <b>assenti</b> | <b>giustificati</b> | <b>presenti</b> |
|    |                             |                        |                |                     |                 |
| 76 | Bargagnati                  | Giuseppe               |                | x                   |                 |
| 77 | Battista                    | Ludovico               |                | x                   |                 |
| 78 | Casulli                     | Angelo Alberto         |                |                     | X               |
| 79 | Mossa                       | Giorgio                |                |                     | x               |
| 80 | Negri Porzio                | Gian Maria             |                | X                   |                 |
| 81 | Paracucchi                  | Eugenio                |                | X                   |                 |
| 82 | Pistolato                   | Francesca              |                | x                   |                 |
| 83 | Rinelli                     | Michele                |                |                     | X               |
| 84 | Siconolfi                   | Viola                  |                |                     | x               |
| 85 | Tendas                      | Giacomo                |                |                     | X               |
|    |                             |                        |                |                     |                 |
|    | <b>Funz. amministrativo</b> | <b>Unità Didattica</b> | <b>assenti</b> | <b>giustificati</b> | <b>presenti</b> |
| 86 | Alpini                      | Stefano                |                |                     | X               |
|    | <b>membri effettivi</b>     | <b>numero legale</b>   | <b>assenti</b> | <b>giustificati</b> | <b>presenti</b> |
|    | 86                          | 22                     | 7              | 44                  | 35              |

Presiede la seduta il Presidente del Consiglio aggregato dei corsi di laurea e laurea Magistrale in Matematica, prof. Matteo Novaga; svolge le funzioni di segretario la Prof.ssa Ilaria Del Corso.

Il Presidente, constatato il raggiungimento del numero legale dei convenuti, dichiara aperta la seduta e passa all'esame dell'ordine del giorno:

**1. comunicazioni**

Niente da segnalare

**2. approvazione verbale della seduta precedente**

Il verbale della seduta del 4 Luglio 2017 è approvato all'unanimità

**3. pratiche docenti: ratifica provvedimenti d'urgenza**

Niente da segnalare

**4. pratiche studenti:**

**4a. ratifica provvedimenti d'urgenza**

Provvedimenti d'urgenza, emessi dal 5 luglio al 26 settembre 2017:

Protocollo n.1216 del 07/07/2017 – Approvazione graduatoria generale elaborata dal CAI di Matematica, prof. Giovanni Federico Gronchi; ai sensi dell'art.3 del “bando per l'assegnazione di contributi di mobilità per l'acquisizione di CFU all'estero per esami, tirocinio e/o svolgimento di tesi di laurea anno 2017” che vede vincitore del concorso lo studente **Colabufo Giuseppe Giorgio**.

Protocollo n.1314 del 20/07/2017 – Riconoscimento allo studente **Stefano De Salvo**, iscritto al corso di laurea Magistrale in Matematica, dei 30 crediti ottenuti per la preparazione della tesi all'estero presso l' Universitat Zurich Institut fur Mathematik (Zurigo).

Protocollo n.1316 del 20/07/2017 – Approvazione della richiesta di passaggio al nuovo Ordinamento della laurea Magistrale in Matematica per l'a.a. 2015/16 alla studentessa **Giulia Bruni**, iscritta al corso di laurea Magistrale in Matematica.

Protocollo n.1317 del 20/07/2017 – Riconoscimento allo studente **Eugenio Prina**, iscritto al corso di laurea Magistrale in Matematica di corsi tenuti nella laurea triennale in Matematica ma non utilizzati per laurearsi.

Protocollo n.1322 del 20/07/2017 – Riconoscimento alla studentessa **Sara Golfieri**, iscritta al corso di laurea Magistrale in Matematica, degli esami sostenuti nel periodo Erasmus per l'a.a. 2016/17.

Protocollo n.1323 del 20/07/2017 – Riconoscimento allo studente **Michele Graffeo**, iscritto alla laurea Magistrale in Matematica di un esame del corso di Dottorato in Matematica.

Protocollo n.1348 del 24/07/2017 – Approvazione della richiesta di passaggio al nuovo Ordinamento della laurea Magistrale in Matematica a.a. 2015/16 dello studente **Francesco Sborgia**.

Protocollo n.1359 del 25/07/2017 – Riconoscimento alla studentessa **Isabella Panaccione**, iscritta al corso di laurea Magistrale in Matematica, degli esami sostenuti nel periodo Erasmus all'Université de Rennes.

Protocollo n.1376 del 27/07/2017 – Riconoscimento agli studenti **Luca Ferragina**, **Francesco Sborgia** e **Roberto Vertuccio**, iscritti al corso di laurea Magistrale in Matematica degli esami sostenuti alla Faculté des Science et Technique, XLIM-DMI di Limoges – France nell'a.a. 2016/17 per il Master M1-ACSYON.

Protocollo n.1701 del 19/09/2017 – Riconoscimento allo studente **Tiziano Amicone**, iscritto al corso di laurea Magistrale in Matematica dei crediti ottenuti come attività di preparazione della tesi presso sede estera.

Protocollo n.1711 del 19/09/2017 – Riconoscimento alla studentessa **Claudia Cusseddu**, iscritta al corso di laurea Magistrale in Matematica, degli esami sostenuti nel periodo Erasmus per l'a.a. 2016/17 all'Università di Barcelona.

Protocollo n.1714 del 20/09/2017 – Riconoscimento allo studente **Andrea Cirino**, iscritto al corso di laurea Magistrale in Matematica, degli esami sostenuti nel periodo Erasmus all'Universidad Complutense de Madrid.

Protocollo n.1740 del 21/09/2017 – Riconoscimento agli studenti **Clara Antonucci** e **Ludovico Battista**, iscritti al corso di laurea Magistrale in Matematica, di esami sostenuti nella laurea triennale in Matematica e non utilizzati per laurearsi.

#### **4b. approvazione di piani di studio**

**Piani di studio** della **Laurea Triennale in Matematica** approvati dal 05 luglio al 26 settembre 2017

Arlaud Stefano, matricola n.497165

Berni Domenico, matricola n.483306

Tasinato Gianluca, matricola n.524376

**Piani di studio della Laurea Magistrale in Matematica** approvati dal 05 luglio al 26 settembre 2017

Caffi Cristoforo, matricola n.494361  
Graffeo Michele, matricola n.444667

#### **4c. passaggi a nuovo ordinamento**

#### **Richieste di ammissione alla laurea Magistrale in Matematica da parte di studenti laureati triennali di altre Università italiane.**

**Alice Ciliberti** laureata triennale in Matematica, L-35 classe delle lauree in scienze matematiche, all'Università degli studi di Salerno.

La studentessa ha chiesto l'iscrizione alla laurea Magistrale in Matematica dell'Università di Pisa. La Commissione Ammissione alla Laurea Magistrale del Dipartimento di Matematica ha valutato la sua carriera universitaria e ha riscontrato carenze nel settore scientifico disciplinare MAT/03 e pertanto prescrive il corso di "Geometria 2", codice 511AA, 12 crediti che non faranno parte dei crediti della laurea Magistrale in Matematica.

Nei riguardi degli esami condivisi, prescrivibili, da sostenere nella laurea Magistrale in Matematica nei seguenti curricula:

##### **Generale, Teorico, Didattico e Modellistico.**

La studentessa deve almeno scegliere due corsi fra:

038AA – Algebra 2 da 6 cfu, 547AA – Analisi Matematica 3 da 6 cfu e 070AA – Probabilità da 6 cfu.

Esami condivisi, prescrivibili, da sostenere nella laurea Magistrale in Matematica, nel curriculum **Applicativo**:

la studentessa deve superare l'esame di 044AA – Calcolo scientifico da 6 cfu e scegliere almeno due corsi dalla lista sottostante:

038AA – Algebra 2 da 6 cfu, 547AA – Analisi Matematica 3 da 6 cfu e 070AA – Probabilità da 6 cfu.

**Mario Simaldone**, laureato triennale in Matematica, L-35 classe delle lauree in scienze matematiche, all'Università degli Studi di Salerno.

Lo studente ha chiesto l'iscrizione alla laurea Magistrale in Matematica dell'Università di Pisa. La Commissione Ammissione Magistrale del Dipartimento di Matematica ha valutato la sua carriera universitaria e ha riscontrato carenze nel settore scientifico disciplinare MAT/03 e pertanto prescrive il corso di "Geometria 2", codice 511AA, di 12 crediti che non faranno parte dei crediti della laurea Magistrale in Matematica.

Nei riguardi degli esami condivisi, prescrivibili, da sostenere nella laurea Magistrale in Matematica nei seguenti curricula:

##### **Generale, Teorico, Didattico e Modellistico.**

Lo studentente deve almeno scegliere due corsi fra:

038AA – Algebra 2 da 6 cfu, 547AA – Analisi Matematica 3 da 6 cfu e 070AA – Probabilità da 6 cfu.

Esami condivisi, prescrivibili, da sostenere nella laurea Magistrale in Matematica, nel curriculum **Applicativo**:

lo studente deve superare l'esame di 044AA – Calcolo scientifico da 6 cfu e scegliere almeno due corsi dalla lista:

038AA – Algebra 2 da 6 cfu, 547AA – Analisi Matematica 3 da 6 cfu e 070AA – Probabilità da 6 cfu

#### **4d. internazionalizzazione**

Gli studenti del Dipartimento di Matematica che avevano vinto un bando Erasmus per l'a.a. 2016/17 hanno finito la loro esperienza all'estero e hanno riportato i seguenti risultati:

Studenti iscritti alla laurea Magistrale in Matematica.

- **Claudia Cusseddu** è stata all'Università di Barcelona per un semestre, ha seguito 3 corsi con esito positivo per un totale di 18 crediti.
- **Andrea Cirino**, aveva vinto per l'Universidad Complutense de Madrid per il periodo di un anno; ha seguito 4 corsi per un totale di 25,5 crediti.
- **Denise Massa**, aveva vinto per all'Universitat Bonn per un semestre; ha seguito 4 corsi per un totale di 33 crediti.
- **Isabella Panaccione**, è stata all'Université de Rennes per un semestre; ha seguito 3 corsi per un totale di 12 crediti.
- **Sara Golfieri**, è stata all'Université de Strasbourg per un semestre; ha seguito un corso per 6 crediti.

Lo studente **Stefano De Salvo**, iscritto al corso di laurea Magistrale in Matematica, ha vinto un contributo di mobilità per tesi all'estero, all'Universitat Zurich for Mathematics.

#### **4. discussione dei questionari degli studenti sulla didattica**

Il Presidente del CDS comunica di aver analizzato per la compilazione della scheda SUA (Scheda di Autovalutazione) i questionari relativi alla valutazione della didattica da parte degli studenti. I risultati sono nel complesso positivi.

#### **5. Scheda SUA-CdS: scadenze e compilazione quadri**

Vengono approvati gli aggiornamenti alla scheda SUA-CDS della Laurea e della Laurea Magistrale in Matematica illustrati dal Presidente del CDS (in allegato)

## **6. calendario delle sedute di laurea per l'anno 2018**

Il Consiglio di corso di studio decide di accogliere la proposta del Presidente in relazione alla riduzione da 9 a 8 appelli di laurea, approvando il seguente calendario:

### **CALENDARIO DELLE SESSIONI DI LAUREA 2018**

- 09/02/2018
- 23/03/2018
- 04/05/2017
- 08/06/2018
- 13/07/2018
- 21/09/2018
- 26/10/2018
- 14/12/2018

## **7. varie ed eventuali**

Niente da segnalare

Accertata l'assenza di ulteriori argomenti da trattare, la seduta termina alle ore 15:30.

Il Segretario

Prof. ?

Il Presidente

Prof. Matteo Novaga



