

Cagliari, 18 maggio 2018.

### **Verbale n. 44 del Collegio dei Docenti del Dottorato in Matematica e Informatica**

Il Collegio dei Docenti si è riunito venerdì 18 maggio 2018 alle ore 12:00, nell'aula Magna di Matematica della sede di via Ospedale per discutere il seguente

#### **Ordine del giorno**

1. Comunicazioni del Coordinatore.
2. Autorizzazioni varie per dottorandi.
3. Discussione relativa agli esami di ammissione al 34 ciclo.
4. Bando PON per borse industriali 34 Ciclo.
5. Discussione sugli esami finali del 31 ciclo.
6. Varie ed eventuali.

Sono presenti i proff.: G. Bande, M. Bartoletti, B. Cappelletti Montano, M. Di Francesco, C. Di Ruberto, G. Fenu, L. Fermo, A. Greco, A. Iannizzotto D. Lera, A. Loi, M. Marchesi, M. Marras, S. Montaldo, M. Musio, G. Puglisi, D. Riboni, G. Rodriguez, R. Scateni. D. L. Spano, R. Tonelli, G. Vigliodoro, P. Zuddas.

Risultano assenti giustificati i proff.: M. Atzori, S. Carta, F. Demontis, B. Pes, M. Pinna, D. Reforgiato Recupero, C. Van Der Mee, F. Zuddas,  
Presiede la riunione il prof. Marchesi, Coordinatore. Il Dott. Tonelli funge da segretario.

Verificata l'esistenza del numero legale, la seduta ha inizio alle ore 12.00.

**1. Comunicazioni del Coordinatore.** Il coordinatore comunica quali siano le scadenze e le attività da espletare relative ai vari anni di dottorato.

**2. Autorizzazioni varie per dottorandi.** Si conferma che il coordinatore può autorizzare le richieste dei dottorandi salvo ratifica del collegio.

**3. Discussione relativa agli esami di ammissione al 34 ciclo.** L'esame di ammissione al XXXIV ciclo avverrà ad ottobre. Ci saranno nove borse totali. Il coordinatore nomina in commissione i Proff. M. Marchesi, G. Rodriguez, S. Carta. Il collegio chiede se possano essere inseriti in commissione membri esterni, esperti di un settore specifico, di una qualificata istituzione di ricerca, quale il CRS4, che mette a disposizione il finanziamento di 3 borse. Immediatamente contattati a fine riunione, gli uffici del dottorato confermano che da regolamento la commissione deve essere costituita da 3 o 5 componenti effettivi e due supplenti, individuati tra i professori e i ricercatori universitari, con prevalenza di professori. Viene nominata con decreto del Rettore e può essere integrata con non più di due esperti, anche stranieri, scelti nell'ambito di enti e strutture pubbliche e private di ricerca. I dottorandi senza borsa saranno un terzo dei nove.

**4. Bando PON per borse industriali 34 ciclo.** Entro il 15 giugno occorre inviare le proposte per le borse aggiuntive del PON di dottorato di Ricerca Industriale. Il coordinatore propone di dare la precedenza a chi non ha ancora ottenuto una borsa in passato ed invita i colleghi a manifestare l'intenzione di presentare una proposta. Le proposte possono essere finanziate nel numero massimo di tre. Il coordinatore chiede al collegio di fargli avere entro la data dell'otto giugno le domande e manifestare entro la settimana precedente le intenzioni di candidature. Invita in ogni caso il collegio ad attivarsi per pubblicizzare il dottorato per avere un numero di candidati congruo rispetto al numero di borse.

**5. Discussione sugli esami finali del 31 ciclo.** Il coordinatore allerta i tutor dei dottorandi affinché si attivino ad individuare i docenti referee per le tesi di Dottorato al più presto. Entro il 30 luglio occorre avere i nominativi. L'invio delle tesi ai valutatori e il ricevimento delle valutazioni devono avvenire entro il 16 novembre. Le date degli esami possono essere fissate tra dicembre 2018 e gennaio 2019. Si attende la riunione dei coordinatori di dottorato per chiedere di posticipare ai mesi di gennaio e febbraio 2019 le date degli esami. Comunica inoltre che occorrerà fare un consiglio in data vicina al 15 novembre prima delle scadenze finali.

**6. Autorizzazioni per dottorandi.** Alcune delle seguenti autorizzazioni sono state concesse dal Coordinatore e vengono portate in ratifica nella seduta odierna.

**Partecipazione a congressi e scuole**

La dott.ssa Sara Casti, il dott. Cherchi Gianmarco e il dott. Fabrizio Corda chiedono l'autorizzazione a partecipare alla seguente conferenza: EUROGRAPHICS 2018 (16 e 20 Aprile 2018) a Delft (Paesi Bassi).

Il dott. Danilo Dessí chiede l'autorizzazione a partecipare all'International Semantic Web Research Summer School che si terrà a Bertinoro (Italia) dal 01/07/2018 al 07/07/2018.

La dott.ssa Federica Bomboi chiede di partecipare al 23mo International Symposium on Mathematical Programming (ISMP 2018), Bordeaux (Francia), dal 1 al 6 Luglio 2018.

#### **Tutorati e borse**

Il dott. Francesco Cannas Aghedu chiede l'autorizzazione per lo svolgimento di attività didattica integrativa per i corsi di Algebra 2 e Topologia Algebrica, presso il Dipartimento Di Matematica dell'Università di Cagliari, per un totale di 12 ore, durante il secondo semestre dell'Anno Accademico in corso.

#### **Soggiorni all'estero o fuori sede**

Il dott. Nicola Atzei chiede di essere autorizzato a trascorrere il periodo dal 27 Maggio al 9 Luglio 2018 presso il dipartimento di matematica dell'Università di Trento, supervisionato dal Prof. Roberto Zunino.

La dott.ssa Federica Bomboi chiede di trascorrere un soggiorno all'estero di 10 mesi a partire dal 25/06/2018 presso la TU Dortmund University (Germania) utilizzando i fondi del dottorato per la missione. Allega lettera di invito del Prof. Dr. Christoph Buchheim.

**7. Varie ed eventuali.** Si fa presente la situazione del Dott. B. Manca che effettua un dottorato in cotutorato con sede in Germania, alla Leibniz University Hannover, e che potrebbe dover discutere la tesi e sostenere l'esame finale nella sede estera.

Il Collegio approva tutte le richieste.

Il Coordinatore  
(Prof. M. Marchesi)



Il Segretario  
(Dott. R. Tonelli)

