



ALMA MATER STUDIORUM  
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

## Verbale della seduta del Collegio dei Docenti del Corso di Dottorato in Matematica del 13/02/2014

Il giorno 13 febbraio 2014 alle ore 14, presso il Dipartimento di Matematica, si è riunito il Collegio dei Docenti del Corso di Dottorato in Matematica

Le presenze sono indicate nella seguente tabella:

n.	Nome e Cognome membri del Collegio dei docenti	Presente	Assente giustificato	Assente ingiustificato
1	- Barnabei Marilena	X		
2	- Citti Giovanna	X		
3	- Contucci Pierluigi			X
4	- Dieci Roberto	X		
5	- Favini Angelo	X		
6	- Ferrari Fausto	X		
7	- Fioresi Rita	X		
8	- Francaviglia Stefano	X		
9	- Lenci Marco			X
10	- Martinez André	X		
11	- Migliorini Luca		X	
12	- Parmeggiani Alberto	X		
13	- Pascucci Andrea		X	
14	- Ruggeri Tommaso Antonio		X	
15	- Sgallari Fiorella			X
16	- Simoncini Valeria	X		

:

Presiede la seduta il Coordinatore, la Prof.ssa G.Citti

Assume le funzioni di Segretario il Dott. Stefano Francaviglia.

Il Coordinatore, avendo constatato che il numero dei presenti è sufficiente ai fini della validità della riunione, alle ore 14 dichiara aperta la seduta.

L'Ordine del Giorno è il seguente:

1. Comunicazioni.
2. Presentazione Dottorandi da allegare alla dissertazione finale.
3. Tempistiche unibo per l'accREDITamento dei corsi di dottorato
4. Varie ed eventuali.



ALMA MATER STUDIORUM  
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

## **1. Comunicazioni**

- il coordinatore comunica che sono stati calendarizzati gli incontri relativi alle istruzioni bibliografiche già previsti nell'attività didattiche approvata dal collegio per i dottorandi del primo anno.

## **2. Presentazione Dottorandi da allegare alla dissertazione finale.**

Il Coordinatore ricorda che sono stati ammessi a sostenere l'esame finale i seguenti Dottorandi:

- Enrico Manfredi
- Michele Mattia Valentini

Il Coordinatore ricorda che tutti i dottorandi elaboreranno la tesi in lingua inglese, e che il dott. Manfredi ha fatto richiesta (approvata dal Collegio in una precedente seduta) del rilascio della certificazione congiunta "DoctorEuropaeus".

Il Coordinatore invita successivamente i dottori Enrico Manfredi e Michele Mattia Valentini ad illustrare al Collegio il contenuto delle rispettive tesi.

Successivamente il Coordinatore da lettura delle presentazioni delle tesi ricevute dai relatori che compaiono come Allegati A1, A2 al presente verbale.

Dopo ampia ed approfondita discussione sul contenuto delle dissertazioni, sui colloqui con i dottorandi e sulle presentazioni allegate, il Collegio decide all'unanimità di approvare le presentazioni con i seguenti giudizi, rinviando per la descrizione analitica dei risultati alle presentazioni allegate.

### **Dott. Enrico Manfredi**

Si tratta di un lavoro originale e di ottimo livello che ha dato luogo ad una pubblicazione e due preprint, e due correlazioni di tesi. La presentazione dei risultati ottenuti è stata di ottima qualità, ed il candidato ha dimostrato una buona sicurezza e un'ottima padronanza.

### **Dott. Michele Mattia Valentini**

Si tratta di un lavoro di interesse storico molto soddisfacente.

Gli aspetti concettuali e i dettagli tecnici, non immediati, sono esposti con lucidità.

La presentazione è stata ben articolata e chiara.

Il candidato ha dimostrato una buona sicurezza e padronanza.

## **3. Tempistiche UNIBO per l'accREDITAMENTO dei corsi di dottorato**

Il Coordinatore riferisce che le scadenze relative alle proposte del XXX Ciclo sono state anticipate nel modo seguente:

- febbraio 2014 – CdA effettua ripartizione fondi per borse di dottorato (dovrebbero essere assegnati al Dipartimento di Matematica € 208.000 che corrispondono a 4 borse di dottorato)
- dal 24/02/2014 al 15/03/2014 richieste di attivazioni corsi
- marzo 2014 – approvazione organi per avvio corsi di dottorato



ALMA MATER STUDIORUM  
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

- 9 aprile 2014 – parere NdV
- dal 15/04/2014 al 15/05/2014 – Bando unico per tutti i corsi di dottorato
- entro il 30/09/2014 – selezioni
- 01/10/2014 o 01/11/2014 – inizio corsi

Fa inoltre presente che c'è ancora grande incertezza su quale sarà il sistema di valutazione dei dottorati che verrà applicato al XXX ciclo. L'ANVUR dovrebbe pubblicare i criteri definitivi il 14 febbraio e anche definire esattamente la tempistica. Non abbiamo certezze, l'Ateneo si sta attrezzando, d'accordo con il Nucleo di valutazione, per un percorso alternativo basato sull'accREDITamento da parte del Nucleo.

Il Pro Rettore alla ricerca nella riunione del 7 febbraio u.s. ha sottolineato l'importanza che tutti i dipartimenti e tutti i dottorati avviino immediatamente la valutazione del piano del XXX ciclo tenendo conto dei vincoli di sistema più stabili: 4 borse minimo – ma ricordiamo che per ogni dottorato con 4 borse dovrà essercene almeno uno con 8... media 6 – sostenibilità su un arco di tempo di tre cicli dottorali, collegi dei docenti di 16 membri – con garanzie di alto posizionamento nella VQR (al momento non verificabile).

#### **4. Varie ed eventuali.**

##### **4.1. Autorizzazione per modifica programmazione didattica - Giacomo Ferrari**

Il Coordinatore riferisce di aver ricevuto dalla Prof.ssa Serena Morigi una richiesta di variazione al piano didattico previsto per i dottorandi del XXIX ciclo per il Dott. Giacomo Ferrari. In particolare per le modalità concordate per lo svolgimento delle attività di ricerca del dottorando Giacomo Ferrari, viene proposto di sostituire i seguenti 2 esami fondamentali di:

- Symmetric functions: combinatorics and representation theory – tenuto dal Dott. Fabrizio Caselli
- Stochastic calculus for finance – tenuto dal prof. Andrea Pascucci

con i seguenti :

- Corso di formazione CAD tenuto dall'Ing. Raffaelli di Hyperlean dell'Università Politecnica delle Marche (Ancona)
- Tecnologia Meccanica e sistemi di lavorazione (Corso di laurea in Ingegneria Meccanica 29719 – sede Bologna – prof. Fortunato)

E' stata inoltre richiesta l'autorizzazione affinché il Dott. Giacomo Ferrari svolga parzialmente l'attività di formazione e ricerca presso Hyperlean srl per due o tre giorni alla settimana.

Il Collegio approva le richieste.

**Il Presidente**

**Prof. Giovanna Citti**

**Segretario**

**Dott. Stefano Francaviglia**