

**VERBALE N. 61 DEL COLLEGIO DEI DOCENTI DEL CORSO DI DOTTORATO DI RICERCA
IN "MATEMATICA "**

DEL 3/03/2010

L'anno 2010, addì 3 del mese di marzo in Lecce, nell'aula Benvenuti del Dipartimento di Matematica alle ore 16, si è riunito il Collegio dei Docenti del corso di Dottorato di Ricerca in "Matematica".

Risultano presenti i Professori: A. Albanese, G. Calvaruso, F. Catino, M. Carriero, W. Chu, C. Guido, A. Leaci, G. Metafuno, D. Pallara, D. Perrone, F. Paparella,

Sono assenti giustificati: R. A. Marinosci, P. Nobili, M. Campiti, M. Biliotti, C. Sempi, assente il Prof. Vitolo.

Presiede la seduta il prof. A. Leaci.

Assume le funzioni di segretario il dott Paparella.

Il Presidente riconosce valida la seduta e la dichiara aperta alle ore 16.15, per trattare come dall'avviso di convocazione il sotto indicato ordine del giorno:

ORDINE DEL GIORNO

- 1. Comunicazioni**
- 2. Programmazione corsi;**
- 3. Varie**

Le deliberazioni prese in questa seduta sono state redatte, lette, approvate e sottoscritte seduta stante.

1. Comunicazioni

a) Situazione studenti:

De Pascalis, ultimo anno XXI ciclo;

Frascella, ultimo anno XXII ciclo;

Rizzo, secondo anno XXIII ciclo;

Mazzone, secondo anno XXIV ciclo;

Il coordinatore comunica che non ha ancora preso servizio l'unico dottorando del XXV ciclo Guido Valerio.

b) Il coordinatore comunica che ha provveduto a compilare il modulo inviato dal Nucleo di Valutazione di Ateneo e segnala l'opportunità che dal prossimo anno venga effettuata una valutazione delle attività del corso di dottorato, analoga a quella effettuata per gli insegnamenti dei Corsi di Studio.

2. Programmazione corsi.

Per l'anno in corso sono previsti gli insegnamenti

1. Metodi di approssimazione per equazioni differenziali (Prof. Campiti, 25-30 ore tra Aprile e Maggio 2010)
2. Gradient Systems (Proff. Metafuno e Pallara, Ottobre 2009-Febbraio 2010)

di cui la dottoranda Mazzone Giusy sosterrà la prova finale per completare i sei moduli previsti dal regolamento.

Sentito il tutor (Prof. Catino) e il dottor Rizzo il collegio conferma all'unanimità l'attivazione dei corsi

3. Metodi computazionali per le Algebre di Lie Semisemplici (Prof. De Graf, Trento)
4. Involutions on particular classes of algebras. Docenti: Prof. Gregory LEE (circa 15 ore) e Dott. Ernesto Spinelli (circa 15 ore),

che il dottorando seguirà nel corso dell'anno 2009-2010 e di cui sosterrà la prova finale per completare i sei moduli previsti dal regolamento.

I compensi per i Proff. Stranieri saranno analoghi a quelli previsti in altre occasioni (vedi verbale 53 del 18/03/2008)

Il Prof. Cosimo Guido propone un ciclo di seminari tenuti nel mese di aprile dal Dott. Sergejs Solovjovs su Categorie Algebriche, Categorie Topologiche ed Applicazioni, che potrebbero risultare utili per i dottorandi di indirizzo algebrico e geometrico. Il Collegio approva all'unanimità.

3. Varie

Il Coordinatore comunica che occorre presentare la richiesta di attivazione del XXVI ciclo del Dottorato. Si apre una approfondita discussione sull'opportunità di allargare l'elenco delle aree di ricerca, inserendo in particolare i settori MAT/08 e INF/01. La decisione viene rinviata al Consiglio di Dipartimento.

Il collegio termina alle ore 17:10.

Il Segretario
(Prof. F. Paparella)

Il Coordinatore
(Prof. A. Leaci)