

**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI FIRENZE**  
**DIPARTIMENTO DI MATEMATICA E INFORMATICA "ULISSE DINI"**  
**Seduta del Consiglio di Dipartimento del 21 settembre 2017**  
**Verbale n. 7**

Alle ore 14:30 del giorno 21 settembre 2017 si è riunito il Consiglio del Dipartimento di Matematica e Informatica "Ulisse Dini" presso l'aula 2 piano 2° del Dipartimento -Viale Morgagni, 67/a- Firenze, convocato con nota prot. n. 129035 del 13 settembre 2017 (Fascicolo 2017- II/10.15), inviata per e-mail

**Professori Ordinari e Straordinari**

	P	AG	A
1. ANICHINI Giuseppe		X	
2. BARCUCCI Elena	X		
3. BIANCHI Gabriele	X		
4. BONDAVALLI Andrea	X		
5. BRUGNANO Luigi	X		
6. CASOLO Carlo		X	
7. CIANCHI Andrea	X		
8. CRESCENZI Pierluigi	X		
9. FROSALI Giovanni	X		
10. GANDOLFI Alberto		X	
11. GENTILI Graziano	X		
12. MAGNANINI Rolando		X	
13. MARCELLINI Paolo		X	
14. MASCOLO Elvira	X		
15. OTTAVIANI Giorgio Maria	X		
16. PATRIZIO Giorgio	X		
17. PERA Maria Patrizia	X		
18. PERGOLA Elisa	X		
19. PODESTA' Fabio	X		
20. ROSSO Fabio	X		
21. SARYCHEV Andrey	X		
22. VESPRI Vincenzo	X		
23. VESSELLA Sergio	X		
24. VEZZOSI Gabriele	X		
25. VILLARI Gabriele	X(entra alle 15:00)		
26. ZECCA Pietro	X(entra alle 15:00)		

**Professori Associati**

	P	AG	A
1. BARLETTI Luigi		X	
2. BARLOTTI Marco			X
3. BORGIOLI Giovanni		X	
4. BUBBOLONI Daniela		X	
5. BUCCI Francesca	X		
6. COLESANTI Andrea		X	
7. CONTI Giuseppe	X		
8. DE PASCALE Luigi	X		
9. DOLCETTI Alberto	X		
10. DOLFI Silvio	X		
11. FABBRI Roberta	X		
12. FARINA Angiolo		X	
13. FERRARI Luca			X
14. FOCARDI Matteo	X		
15. FRANCINI Elisa	X		
16. GAVAGNA Veronica		X	

17. GIANNI Roberto		X	
18. GRONCHI Paolo	X		
19. LONGINETTI Marco	X		
20. MINGUZZI Ettore	X		
21. NANNICINI Antonella	X		
22. NARDI Romana Francesca	X		
23. PRATO Elisa	X		
24. PUGLISI Orazio	X		
25. RUBEI Elena	X		
26. SALANI Paolo	X(entra alle 15:15)		
27. SESTINI Alessandra		X	
28. ULIVI Elisabetta	X		
29. VERDI Luisella	X		
30. VERDIANI Luigi	X		
31. VLACCI Fabio			X

**Ricercatori**

	P	AG	A
1. BATTAGLIA Fiammetta	X		
2. BERNINI Antonio	X		
3. CANARUTTO Daniel			X
4. DI GIORGI CAMPEDELLI Vittorio Luigi			X
5. FROSINI Andrea		X	
6. FUMAGALLI Francesco	X		
7. GRAZZINI Elisabetta	X		
8. LOLLINI Paolo	X		
9. MAGGESI Marco		X	
10. MATUCCI Serena	X		
11. MUGELLI Francesco	X		
12. PANNONE Virgilio		X	
13. PAOLETTI Raffaella		X	
14. PAOLI Maria Gabriella			X
15. PERTICI Donato	X		
16. POGGIOLINI Laura		X	
17. SPADINI Marco	X		
18. TALAMUCCI Federico	X		

**Ricercatori a tempo determinato**

	P	AG	A
1. ANGELLA Daniele	X		
2. BIANCHINI Chiara		X	
3. CALAMAI Simone	X		
4. CECCARELLI Andrea	X		
5. FUSI Lorenzo	X		
6. GIANNELLI Carlotta		X	
7. MORANDI Omar		X	
8 SARFATTI Giulia		X	
9. STOPPATO Caterina	X		

**Rappresentanti degli assegnisti di ricerca**

Non vi sono rappresentanti designati			
--------------------------------------	--	--	--

**Rappresentanti degli studenti**

	P	AG	A
1. DI NOTA Davide	X		
2. FANFANI Pietro	X		
3. FORMOSO Roberto			X

4.	GIANNINI Daniele	X		
5.	GIUSTI Federico	X		
6.	MANNELLI MAZZOLI Tommaso	X		
7.	PARENTE Angela			X
8.	SCHIPANI Federico		X	
9.	TERRANOVA Paolo			X

**Rappresentanti dei dottorandi di ricerca**

		P	AG	A
1.	BERTI Diego	X		
2.	GIOVANNINI Elisa			X

**Rappresentanti del personale tecnico amministrativo**

		P	AG	A
1.	CAPORICCI Angela		X	
2.	LAURIOLA Tiziana		X	

**Responsabile amministrativo**

		P	AG	A
1.	MAGHERINI Annalisa		X	

Presiede la seduta il Direttore Prof. Giorgio Maria Ottaviani.

Ai sensi dell'art. 48 co. 3 lett. e) dello Statuto e dell'art. n. 10 co. 5 del Regolamento di Ateneo dei Dipartimenti, il Presidente affida al Prof. Pierluigi Crescenzi, Vice Direttore del Dipartimento, le funzioni di segretario verbalizzante della seduta in essere. Viene inoltre conferito alla Dott.ssa Patrizia Pagni l'incarico di assistere alla seduta al fine di fornire l'ausilio necessario anche per le attività di verbalizzazione, ferma restando la responsabilità del segretario verbalizzante.

Raggiunto il numero legale, alle ore 14:45 il Presidente dichiara aperta e valida la seduta.

L'ordine del giorno, come da comunicazione inviata a tutti i membri del Consiglio il 13.09.2017 (Prot. n. 129035) risulta essere il seguente:

1. Comunicazioni
2. Approvazione verbale n. 6 del 6 luglio 2017
3. Richiesta di patrocinio
4. Provvedimenti per la didattica
5. Accordi, convenzioni e progetti di ricerca
6. Assegni di ricerca
7. Variazione di bilancio e budget
8. Inserimento personale in progetti di ricerca
9. Varie ed eventuali
10. Proposta di chiamata PA MAT/01

Sul punto 1 dell'O.D.G «**Comunicazioni**»

La Prof.ssa Roberta Fabbri espone il seguente ricordo scientifico del Prof. Russell Johnson:

*Sabato 22 luglio è improvvisamente scomparso, all'età di settanta anni, il nostro collega, Prof. Russell Johnson. La comunità accademica, nazionale e internazionale ha perso un grande matematico.*

*Nato a Fairmont, Minnesota, il 27 gennaio 1947, Russell Johnson ha conseguito la Laurea in Matematica Magna cum Laude nel 1969 e poi il PhD in Matematica sotto la direzione del Prof. Robert Ellis, presso la University of Minnesota, Minneapolis nel 1975. Nel 1975 ha ricoperto il ruolo di Assistant Professor presso la University of Wisconsin-Parkside ed in seguito quella di Associate Professor 1976-1981 e di Full Professor presso la University of Southern California a partire dal 1981. Nel 1991 è stato chiamato come Professore Ordinario di Analisi Matematica presso l'Università degli Studi di Firenze dove ha lavorato fino alla scomparsa.*

*Intensa la sua attività di docente rivolta sia all'insegnamento dell'analisi matematica in corsi di laurea triennali e magistrali presso la Facoltà poi Scuola di Ingegneria, sia a corsi più avanzati presso il Dottorato di Ricerca in Matematica ed il Dottorato in Dinamica non lineare dell'Università di Firenze. L'attività di docente ha riguardato*

anche corsi su tematiche di ricerca presso la Peking University, l'Universidad de Valladolid, l'Universidad de Granada e la East China Normal University di Shanghai.

Russell Johnson è stato Direttore di Ricerca di cinque studenti di Dottorato o PhD e di quattro studenti di Post Dottorato, la maggior parte dei quali sono professori in università italiane e straniere, coordinatore di numerosi progetti di ricerca GNAMPA e coordinatore locale per molti anni del Progetto di Ricerca PRIN Equazioni Differenziali Ordinarie. Da sottolineare anche il suo ruolo di coordinatore italiano di numerosi progetti di ricerca con Università straniere. Ha ricoperto inoltre il ruolo di Direttore del Dipartimento di Sistemi e Informatica (Università di Firenze) nel biennio 1995-97.

Intensa l'attività editoriale: è stato segretario degli Annali di Matematica Pura ed Applicata dal 2002 al 2008, membro del comitato editoriale delle riviste Journal of Dynamics and Differential Equations, Topological Methods in Nonlinear Analysis, Annali di Matematica Pura ed Applicata e di altre sei riviste di settore.

Organizzatore e co-organizzatore di convegni nazionali e internazionali a partire dal 1976 e relatore di seminari su invito in numerosissime università italiane e straniere e a convegni nazionali e internazionali a partire dal 1977.

Due conferenze internazionali sono state organizzate in suo onore: la prima, in occasione dei suoi 60 anni all'Universidad de Valladolid, Spagna dal 18 al 22 settembre 2007 e la seconda, per i suoi 70 anni all'Università di Firenze dal 31 gennaio al 3 febbraio 2017 che ha visto la partecipazione attiva del Dipartimento e di molti tra noi.

Russell Johnson è considerato a livello internazionale un pioniere ed un punto di riferimento per quel che riguarda la dinamica delle equazioni differenziali non autonome ed i flussi di tipo skew-prodotto. I suoi lavori matematici, che consistono in più di 140 pubblicazioni ed un libro, includono contributi che riguardano la teoria spettrale dei flussi skew-prodotto lineari, la teoria di Floquet per sistemi ricorrenti e la dinamica di sistemi quasi periodici ed automorfi. Particolarmente innovativi e profondi sono inoltre i risultati rivolti allo studio delle proprietà spettrali per gli operatori di Schrodinger quasi periodici e per quelli di tipo Sturm-Liouville con applicazioni alla teoria delle equazioni di evoluzione non lineari. I contributi più recenti si sono concentrati sulla teoria dell'oscillazione per sistemi lineari non autonomi con applicazioni al controllo e alla teoria della biforcazione.

Degne di nota le numerose collaborazioni internazionali tra le quali ricordo quella con Jurgen Moser con cui nel 1982 scrisse un lavoro fondamentale e pionieristico sul numero di rotazione e relative proprietà per operatori di Schrodinger quasi periodici ancora oggi tra i più citati nella comunità che si occupa della dinamica dei cocicli quasi periodici e quella con George Sell iniziata già negli anni 70 all'Università di Minnesota sulle proprietà topologiche dei flussi lineari di tipo skew-prodotto. Da circa vent'anni era attiva e intensa la collaborazione col gruppo di matematici dell'Universidad de Valladolid costituito dai Professori Novo, Nunez e Obaya, tra gli organizzatori e conferenzieri del convegno di quest'anno a lui dedicato.

Come sua allieva e collaboratrice vorrei ricordare il suo talento, la grande passione per la ricerca, la disciplina nel lavoro, la vastità della cultura che abbracciava numerose branche della matematica e non solo, ma anche la gentilezza e l'estrema generosità con cui condivideva tempo ed idee.

Mi mancheranno il suo accento, i suoi modi gentili ed ironici, le conversazioni acute e brillanti, i momenti di condivisione e d'allegria ed i suoi disegni precisi e puntuali con cui rendeva semplice ed immediato un concetto ed un'idea.

Il Direttore invita il Consiglio ad un momento di raccoglimento in memoria del Prof. Russell Johnson

### **Consegna dei premi di laurea in Matematica e Informatica**

La Presidente del corso di laurea in Matematica Roberta Fabbri e il Presidente del corso di laurea in Informatica Andrea Bondavalli consegnano le pergamene ai vincitori dei premi di laurea (v. punto n. 4 OdG per i nomi dei vincitori).

- **Circolari n. 20, 21 e 22: Unità di processo "Amministrazione del personale docente e ricercatore";**

#### **a) Circolare n. 20/2017**

Il Senato Accademico (seduta del 25 luglio 2017) e il Consiglio di Amministrazione (seduta del 26 luglio 2017) hanno approvato le richieste di attivazione delle procedure selettive e valutative per la copertura di posti di Professore Ordinario e Associato e di Ricercatore a tempo determinato tipologia a) e b). Entro la fine di settembre i relativi avvisi saranno pubblicati sulla Gazzetta Ufficiale e sull'Albo di Ateneo. Eventuali richieste di attivazione che non fossero state presentate nel mese di luglio dai Dipartimenti, potranno essere deliberate entro la fine di settembre per essere poi esaminate dagli uffici centrali nel mese di ottobre. Per il nostro Dipartimento sono stati approvati i seguenti posti:

Dipartimento	PA art. 24 c. 6	RTD a)
DIMAI	01/A3 (MAT/05) 01/A2 (MAT/03) 01/A3 (MAT/05)	01/A2 (MAT/02)

**b) Circolare n. 21/2017**

Nella seduta del 26 luglio scorso il Consiglio di Amministrazione ha ridefinito l'importo della retribuzione aggiuntiva per i ricercatori a tempo indeterminato a decorrere dall'A.A. 2017/2018 come di seguito indicato:

- 25,00 euro lordo percipiente (33,18 euro lordo amministrazione) per ciascuna ora di didattica frontale;
- 43,75 euro lordo percipiente (58,06 euro lordo amministrazione) per gli insegnamenti svolti presso sedi decentrate dei Corsi di Studio o delle Sezioni formative delle lauree delle professioni sanitarie

**c) Circolare n. 22/2017**

Con decreto n. 632/2017 (Prot. n. 114299) è stato emanato il "*Regolamento sulla valutazione dei professori e dei ricercatori dell'Università degli Studi di Firenze*" per disciplinare, secondo quanto previsto dall'art. 6 co. 7 e 8 della L. 240/2010, le modalità per l'autocertificazione e la verifica dell'effettivo svolgimento delle attività didattiche e di servizio agli studenti da parte dei professori e ricercatori dell'Ateneo, e la verifica dei risultati della ricerca. Con ulteriore circolare saranno date informazioni relative alla costituzione della commissione e alle procedure di valutazione per l'attribuzione della classe stipendiale.

- **Modello unico per l'attribuzione di risorse ai Dipartimenti e Scuole a partire dall'anno 2018**

Il Senato Accademico e il Consiglio di Amministrazione hanno espresso parere favorevole alla formulazione del modello unico per l'attribuzione di risorse ai Dipartimenti e Scuole a partire dall'anno 2018, così come risulta dal documento di indirizzo e dalle ulteriori specifiche contenute nel documento tecnico, articolato nei seguenti sotto-modelli:

- Ricerca (Dipartimenti)
- Funzionamento (Dipartimenti)
- Cofinanziamento Assegni (Dipartimenti)
- Internazionalizzazione (Dipartimenti)
- Didattica (Dipartimenti)
- Funzionamento (Scuole)

- **Nomina commissione per l'elaborazione di proposte di indicatori derivanti dalla VQR 2011-2014 impiegabili per finalità interne**

Il Senato Accademico ha nominato, nella seduta del 25 luglio 2017, una Commissione con l'obiettivo di studiare e proporre indicatori integrativi per i parametri premiali derivanti dalla VQR 2011-2014 sia per la parte dimensionale (VQR "normalizzata") sia per quella adimensionale (in cui è stato approvato impegno indicatore ISPD). Prima di sottoporre all'attenzione degli organi di governo la proposta, la commissione dovrà discuterne con i Prof. Marco Bindi e con la prof.ssa Paola Bruni.

- **Regolamento in materia di Visiting Professor**

Con Decreto rettorale, 6 settembre 2017, n. 767 è stato emanato il Regolamento in materia di Visiting Professor. Assumerà il titolo di Visiting Professor lo studioso, appartenente ad istituzioni straniere, invitato a svolgere presso l'Ateneo, anche a seguito di accordi internazionali da questo stipulati, attività formativa nell'ambito di un corso di studi e/o attività di ricerca, per un periodo minimo di 30 giorni consecutivi e massimo di un anno. Il titolo di Visiting Professor sarà conferito dal Rettore, secondo la procedura descritta nel regolamento. Le modalità di presentazione delle proposte da parte del Dipartimento e le relative scadenze sono rese note con apposito avviso annuale da emanare con decreto rettorale. Il periodo di permanenza del Visiting Professor non può essere inferiore a 30 giorni consecutivi e superiore ad un anno, in base alle attività da svolgere.

- **Adesione dell'Ateneo al modello organizzativo delle Cattedre Unesco**

Nell'ambito del Programma Internazionale per la Cooperazione Universitaria dell'Unesco, sono state istituite le cattedre Unesco. Si attiveranno tramite convenzioni istitutive a firma del Rettore dell'Università di Firenze e del Direttore generale dell'UNESCO. Tali cattedre afferiranno all'Istituto Universitario di Studi Superiori dell'Ateneo di Firenze e per lo svolgimento delle proprie attività potranno avvalersi di spazi e strutture dei Dipartimenti proponenti.

- **Aggiornamento Scheda SUA-CdS 2017 (parte qualità). Scadenza 29 settembre 2017**  
Il Presidente informa il Consiglio circa i contenuti della circolare pervenuta dall'Area Servizi alla Didattica prot. n. 122051 del 30/8/17, relativa all'aggiornamento della Scheda SUA-CdS.  
L'aggiornamento, con scadenza 29 settembre 2017, prevede la compilazione dei seguenti quadri della scheda SUA-CdS: B2a, B2b, B2c, B6, B7, C1, C2, C3.  
Le Scuole sono inviate ad aggiornare i contenuti dei quadri B2a e B2c. L'Area Servizi alla Didattica fornirà una serie di link a documenti e altre informazioni utili per l'aggiornamento dei quadri B2b, B6, B7, C1, C2, C3.
- **Proroga, fino al 31 dicembre 2017, della validità della "lista di accreditamento per traduttori"**,  
Il Presidente si comunica che, all'indirizzo <http://www.unifi.it/cmpro-v-p-2849.html>, nella sezione "Espletati - anno 2015", è pubblicato il decreto di proroga della Lista di accreditamento per traduttori, fino al 31 dicembre 2017. finalizzata al conferimento di incarichi di prestazione di lavoro autonomo", espressa in ordine alfabetico;
- **Nuova interfaccia web del Repertorio Regionale dei Laboratori: aggiornamento**  
la Regione Toscana, con la finalità di valorizzare le competenze universitarie del sistema della ricerca e di promuovere il trasferimento tecnologico, ha sviluppato una nuova interfaccia web del Repertorio Regionale dei Laboratori (ex Maplab) che verrà messa online il **29 di settembre**.  
Rispetto alla precedente versione che conoscete, il nuovo Repertorio dei Laboratori e delle Competenze è stato arricchito con altri campi e integrato con l'importante patrimonio di dati relativi alle competenze universitarie in tema di industria 4.0. Con la finalità di tenerlo costantemente aggiornato, è stata creata un'apposita Dashboard riservata, che consentirà a Direttori di Dipartimento e Responsabili di Laboratorio di monitorare la situazione complessiva per ente così come di aggiornare i dati del laboratorio e di profilarlo in chiave industria 4.0. A tal fine, i Direttori di Dipartimento e i Responsabili di laboratorio riceveranno nei prossimi giorni una notifica personale (dall'indirizzo [promozione.economica@regione.toscana.it](mailto:promozione.economica@regione.toscana.it)) con le credenziali per accedere alla propria area riservata e aggiornare i dati, in modo da avere la propria scheda completa e arricchita per la pubblicazione online del **29 settembre**. Se non verrà effettuato alcun aggiornamento saranno pubblicati i dati a oggi presenti nel repertorio. Sarà comunque possibile continuare a effettuare l'aggiornamento in qualsiasi momento, senza alcuna scadenza.
- **Progetti Ente Cassa di Risparmio di Firenze**  
Il Presidente ricorda che **dal 2 al 30 ottobre 2017** è possibile presentare domanda per il finanziamento di progetti di ricerca da parte della Fondazione Cassa di Risparmio di Firenze per l'anno 2018.  
Le informazioni relative ai requisiti di ammissibilità, alla modulistica da utilizzare e ogni altra indicazione utile ai fini della presentazione dei progetti possono essere reperite sul sito della Fondazione al seguente link: <https://www.fondazioneconfirenze.it/bandi-e-contributi/contributi-ordinari/>  
La procedura di partecipazione, che deve essere completata entro il 30 ottobre, prevede quest'anno due passaggi.  
Con il primo i singoli referenti scientifici compilano la richiesta di contributo direttamente sul sito della Fondazione, previa richiesta delle credenziali di compilatore semplice. Tra i documenti da allegare alla richiesta, in caso di progetti già oggetto di precedenti finanziamenti da parte dell'Ente, è prevista una breve relazione per documentare i risultati conseguiti.  
Il secondo passaggio prevede, invece, l'intervento del Direttore di Dipartimento, in qualità di compilatore avanzato, cui spetta il compito di inviare alla Fondazione i progetti che i singoli responsabili scientifici avranno compilato e caricato sul sistema informatico.  
Per ulteriori informazioni e per supporto alla presentazione dei progetti, è possibile rivolgersi a Valentina Fedi, titolare di funzione specialistica in ambito 'Ricerca', assegnata al DIMAI per il periodo 01.09.2017 al 31.12.2018.
- **Dimissioni del Prof. Francesco Maggi e del Dott. Pierluigi Benevieri**  
Il Direttore comunica che durante il mese di Agosto sono pervenute le dimissioni del Prof. Francesco Maggi e del Dott. Pierluigi Benevieri, entrambi al termine del loro periodo di congedo all'estero. Il Direttore desidera ringraziare il Prof. Francesco Maggi e il Dott. Pierluigi Benevieri per il contributo che hanno dato al Dipartimento.
- **Conferenza del Prof. Giuseppe Conti**  
Nell'ambito dell'iniziativa "Incontri con la città" organizzata dall'Ateneo, si comunica che si terrà la seguente conferenza:  
Domenica 8 ottobre 2017, ore 10.30 Aula Magna  
*Passeggiando con la matematica: da Brunelleschi a McDonald's, da Michelangelo al pallone da calcio*

Il relatore è il Prof. Giuseppe Conti del nostro Dipartimento.  
Introduce e coordina Alberto Tonini

Sul punto 2 dell'O.D.G. «**Approvazione verbale n. 6 del 6 luglio 2017**»

Il Presidente pone in approvazione il verbale n. 6 del 6 luglio 2017 trasmesso ai membri del consiglio via posta elettronica in data 13 settembre 2017.

**Delibera n. 99/2017**

Il Consiglio del Dipartimento di Matematica e Informatica "Ulisse Dini", all'unanimità, visto il documento sottoposto all'approvazione approva/non approva il verbale n. 6 del 6 luglio 2017.

Sul punto 3 dell'O.D.G. «**Richiesta di patrocinio**»

Il Presidente dà lettura della richiesta di patrocinio pervenuta dalla Prof.ssa Francesca Bucci, trasmessa dall'Unità di Processo 'Affari Generali' con nota prot. n. 127138 class. I/14 del del 11/09/2017, per il *Convegno "Paths in Mathematical Control Theory" a Workshop on the occasion of Andrea Bacciotti's and Luciano Pandolfi's 70th birthdays* che avrà luogo presso il Dipartimento di Scienze Matematiche (DISMA) del Politecnico di Torino nei giorni 26-27 febbraio 2018 e che vede fra i membri del comitato organizzatore la stessa prof.ssa Francesca Bucci.

Dopo breve discussione, il Consiglio del Dipartimento Matematica e Informatica 'Ulisse Dini', nessun membro contrario e nessun astenuto, all'unanimità, approva la seguente delibera.

**Delibera n. 100/2017**

- Vista la relazione illustrativa del Direttore;
- Considerata la rilevanza dell'iniziativa

**delibera**

- di approvare la richiesta di patrocinio pervenuta dalla Prof.ssa Francesca Bucci per il *Convegno "Paths in Mathematical Control Theory" a Workshop on the occasion of Andrea Bacciotti's and Luciano Pandolfi's 70th birthdays* che avrà luogo presso il Dipartimento di Scienze Matematiche (DISMA) del Politecnico di Torino nei giorni 26-27 febbraio 2018;
- di dare mandato al Direttore di trasmettere la presente delibera all'Unità di processo Affari Generali.

Sul punto 4 dell'O.D.G. «**Provvedimenti per la didattica**»

**1) Nomina vincitori selezioni contratti insegnamento per le Scuole di: Agraria, Economia e Management, Ingegneria, Scienze della Salute Umana, Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali,**

Il Presidente comunica che, stante l'imminente inizio delle lezioni del primo semestre A.A. 2017/2018, sono stati conferiti gli incarichi di insegnamento relativi alle procedure già approvate con delibera del Consiglio di Dipartimento del 13 aprile 2017, mediante contratto di diritto privato ai sensi del regolamento in materia di contratti per attività d'insegnamento (art. 23 della legge 30 dicembre 2010, n. 240), come da tabelle di seguito riportate:

Scuola di Agraria						
Corso di laurea in Scienze vivaistiche, ambiente e gestione del verde e Scienze faunistiche						
Bando D.D. n. 6170/2017 – Approvazione atti D.D. n. 7964/2017						
Insegnamento	SSD	CFU	Ore didattica frontale	Compenso orario (lordo oneri a carico percipiente)*	Compenso totale (lordo oneri a carico percipiente)*	Nominativo
Matematica e laboratorio		9	72	25,00	1.800,00	Dott. Maurizio Banchi
	MAT/05					

\*comprensivo del compenso relativo alle attività di preparazione, supporto agli studenti e verifica dell'apprendimento connesso all'insegnamento erogato.

Scuola di Economia e Management						
Corso di laurea in Statistica, scienze attuariali e finanziarie						
Bando D.D. n. 6179/2017 – Approvazione atti D.D. n. 8439/2017						
Insegnamento	SSD	CFU	Ore didattica frontale	Compenso orario (lordo oneri a carico percipiente)*	Compenso totale (lordo oneri a carico percipiente)*	Nominativo
Probabilità e matematica per la statistica		6	48	25,00	1.200,00	Dott. Enrico Baroni
	MAT/06					

\*comprensivo del compenso relativo alle attività di preparazione, supporto agli studenti e verifica dell'apprendimento connesso all'insegnamento erogato.

Scuola di Ingegneria						
Corso di laurea in Ingegneria civile, edile e ambientale						
Bando D.D. n. 6176/2017 – Approvazione atti D.D. n. 8204/2017						
Insegnamento	SSD	CFU	Ore didattica frontale	Compenso orario (lordo oneri a carico percipiente)*	Compenso totale (lordo oneri a carico percipiente)*	Nominativo
Meccanica razionale (partizione M-Z)		6	54	25,00	1.350,00	Dott. Enzo Marino
	MAT/07					

\*comprensivo del compenso relativo alle attività di preparazione, supporto agli studenti e verifica dell'apprendimento connesso all'insegnamento erogato.

Scuola di Ingegneria						
Corso di laurea in Ingegneria meccanica e Ingegneria gestionale						
Bando D.D. n. 6176/2017 – Approvazione atti D.D. n. 7971/2017						
Insegnamento	SSD	CFU	Ore didattica frontale	Compenso orario (lordo oneri a carico percipiente)*	Compenso totale (lordo oneri a carico percipiente)*	Nominativo
Analisi matematica	MAT/05	6	54	25,00	1.350,00	<b>Nessun candidato idoneo. Proposta di affidamento al Prof. Anichini</b>

*\*comprensivo del compenso relativo alle attività di preparazione, supporto agli studenti e verifica dell'apprendimento connesso all'insegnamento erogato.*

Il Direttore accoglie la disponibilità del Prof. Giuseppe Anichini e lo ringrazia per questo impegno aggiuntivo. Il Dipartimento, pertanto, affida al Prof. Giuseppe Anichini l'incarico del corso di Analisi matematica per il corso di laurea in Ingegneria meccanica e Ingegneria gestionale.

Scuola di Scienze della Salute umana						
Corso di laurea in Farmacia						
Bando D.D. n. 6188/2017 – Approvazione atti D.D. n. 8202/2017						
Insegnamento	SSD	CFU	Ore didattica frontale	Compenso orario (lordo oneri a carico percipiente)*	Compenso totale (lordo oneri a carico percipiente)*	Nominativo
Matematica, statistica e laboratorio di informatica	MAT/04	6	48	25,00	1.200,00	Dott. Leonardo Bianchi

*\*comprensivo del compenso relativo alle attività di preparazione, supporto agli studenti e verifica dell'apprendimento connesso all'insegnamento erogato.*

Scuola di Scienze Matematiche, fisiche e naturali						
Corso di laurea in Scienze Biologiche						
Bando D.D. n. 6184/2017 – Approvazione atti D.D. n. 7969/2017						
Insegnamento	SSD	CFU	Ore didattica frontale	Compenso orario (lordo oneri a carico percipiente)*	Compenso totale (lordo oneri a carico percipiente)*	Nominativo
Matematica	MAT/05	6	48	25,00	1.200,00	Dott. Francesco Geraci

*\*comprensivo del compenso relativo alle attività di preparazione, supporto agli studenti e verifica dell'apprendimento connesso all'insegnamento erogato.*

Scuola di Scienze Matematiche, fisiche e naturali						
Corso di laurea magistrale in Informatica						
Bando D.D. n. 6184/2017 – Approvazione atti D.D. n. 7966/2017						
Insegnamento	SSD	CFU	Ore didattica frontale	Compenso orario (lordo oneri a carico percipiente)*	Compenso totale (lordo oneri a carico percipiente)*	Nominativo
Quality and certification	INF/01	3	24	25,00	600,00	Dott. Lorenzo Falai

\*comprensivo del compenso relativo alle attività di preparazione, supporto agli studenti e verifica dell'apprendimento connesso all'insegnamento erogato.

Il Consiglio è chiamato a ratificare il conferimento dei suddetti incarichi.

**Delibera n. 101/2017**

Il Consiglio approva all'unanimità.

**2) Nomina vincitori bando precorsi di Matematica**

Con decreto n. 7594/2017 (Prot. n. 102170) del 07.07.2017 sono stati approvati gli atti relativi al bando n. 5913/2017 finalizzato alla formazione di una graduatoria di idoneità per il conferimento di due incarichi di collaborazione coordinata e continuativa per lo svolgimento di precorsi di Matematica di base:

Scuola di Scienze Matematiche, fisiche e naturali					
Precorsi di matematica					
Insegnamento	SSD	CFU	Ore didattica frontale	Compenso totale (lordo oneri a carico percipiente)*	Nominativi
Matematica di base					Dott. Francesco Geraci
	NN	-	20	800,00	Dott. Andrea Tamagnini

\*comprensivo del compenso relativo alle attività di preparazione, supporto agli studenti e verifica dell'apprendimento connesso all'insegnamento erogato.

Il Consiglio è chiamato a ratificare il conferimento dei suddetti incarichi.

**Delibera n. 102/2017**

Il Consiglio approva all'unanimità.

**3) Nomina vincitori bando corsi O.F.A. (Offerta formativa aggiuntiva)**

Con decreto n. 8085/2017 (Prot. n. 108018 del 19.07.2017), su richiesta della Scuola di Scienze MFN, è stato emanato il bando relativo alla procedura di valutazione comparativa finalizzata alla formazione di una graduatoria di idoneità per il conferimento di tre incarichi di collaborazione coordinata e continuativa per lo svolgimento di tre corsi di recupero O.F.A. nel periodo ottobre/dicembre 2017.

Con decreto n. 9332/2017 sono stati approvati gli atti della procedura risultando vincitori i seguenti nominativi:

Scuola di Scienze Matematiche, fisiche e naturali					
Corsi di recupero O.F.A.					
Insegnamento	SSD	CFU	Ore didattica frontale	Compenso totale (lordo oneri a carico percipiente)*	Nominativi
Matematica e logica					Dott. Andrea Ciappi
	NN	-	10	400,00	Dott.ssa Silvia Ceccarelli
					Dott.ssa Laura Gison

\*comprensivo del compenso relativo alle attività di preparazione, supporto agli studenti e verifica dell'apprendimento connesso all'insegnamento erogato.

Il Consiglio è chiamato a ratificare il conferimento dei suddetti incarichi.

**Delibera n. 103/2017**

Il Consiglio approva all'unanimità.

**- Ratifica vincitori premi di laurea per l'anno 2017**

Il Presidente comunica che con D.D. 5259/2017 è stato deliberato un bando per l'assegnazione di premi di laurea in Matematica ed Informatica per l'A.A. 2016/2017, "al fine di incentivare, promuovere e divulgare lo sviluppo delle Scienze Matematiche, dell'Informatica e delle loro applicazioni, diffondendone i risultati, nonché di incentivare i laureati triennali più meritevoli a proseguire nei loro studi". I candidati che hanno potuto partecipare sono tutti i laureati che abbiano conseguito il relativo titolo di studio dal 1° maggio 2016 al 30 aprile 2017 presso l'Università degli Studi di Firenze. La spesa graverà sul budget del DIMAI anno 2017 (progetto 58511DIDATTICADIP17, Coan 52301 per € 10.416,00).

Nella seduta odierna si porta a ratifica l'elenco dei vincitori del suddetto concorso per l'assegnazione di n. 8 premi di laurea in Matematica ed in Informatica così ripartiti: 1) Quattro premi di € 1.000,00 cadauno, per i migliori candidati che abbiano conseguito la laurea di primo livello in Matematica o Informatica; 2) Quattro premi di € 1.400,00 cadauno, per i migliori candidati che abbiano conseguito la laurea magistrale o specialistica in Matematica o Informatica e di cui si è dato pubblico avviso con i seguenti decreti: D.D. n. 7606/2017 Prot. n. 102262 del 07.07.2017 per i 4 vincitori dei premi di laurea triennale, e D.D. n. 8055/2017, Prot. n. 107644 del 18.07.2017 per i 4 vincitori dei premi di laurea magistrale o specialistica.

Di seguito sono riportati i criteri di selezione adottati dalla commissione giudicatrice dei candidati al premio di laurea Triennale in Matematica ed Informatica, la tabella descrittiva in ordine decrescente del punteggio attribuito a ciascun candidato e l'elenco dei 4 vincitori:

a) votazione di laurea (massimo 5 punti) secondo la seguente tabella:

Votazione	Punteggio
110 e lode	5
110	4
109	3
108	2
107	1
Inferiore a 107	0

b) carriera scolastica complessiva (massimo 12,5 punti) desunta dal database delle carriere degli studenti di Ateneo tenuto conto della media finale e del tempo impiegato per il conseguimento della laurea.

Appello di laurea	Punteggio
I appello utile (luglio)	2,5
II appello utile (ottobre)	2
III appello utile (dicembre)	1,5
IV appello utile (febbraio/marzo)	1
V appello utile (aprile)	0,5
oltre	0

Il punteggio attribuito a ciascun candidato è risultato il seguente:

COGNOME	NOME	criterio a)	criterio b)	Punteggio totale
Ducceschi	Elia	5	11,86	16,86
Agati	Cosimo	5	11,72	16,72
Marchi	Claudio	5	11,21	16,21
Rossi	Damiano	5	11,20	16,20
Sbolgi	Francesca	5	11,17	16,17
Cioni	Lapo	4	10,34	14,34
Dini	Edoardo	5	9,05	14,05
Bucciarelli	Tommaso	4	9,08	13,08
Cresci	Mattia	0	9,02	9,02
Vita	Rosita	0	7,85	7,85

Sono stati pertanto individuati i seguenti 4 vincitori:

- 1) Dott. Ducceschi Elia
- 2) Dott. Agati Cosimo
- 3) Dott. Marchi Claudio
- 4) Dott. Rossi Damiano

Di seguito si riportano i criteri di selezione adottati dalla commissione giudicatrice per i candidati al premio di laurea magistrale o specialistica, la tabella descrittiva in ordine decrescente del punteggio attribuito a ciascun candidato e l'elenco dei 4 vincitori:

- a) votazione di laurea (massimo 10 punti) secondo la seguente tabella:

Votazione	Punteggio
110 e lode	10
108-110	8
105-107	5
100-104	2
66-99	0

- b) Curriculum degli studi (massimo 10 punti)  
 c) Tipologia, qualità e contenuto innovativo della tesi (massimo 10 punti)

COGNOME	NOME	criterio a)	criterio b)	Criterio c)	Punteggio totale
Cerbai	Giulio	10	10	9	29
Baldassari	Lorenzo	10	9	9	28
Aiazzi	Gabriele	10	9	8	27
Lisi	Francesca	10	8	9	27
Innocenti	Alessia	10	8	8	26
Ceccarelli	Lothar	10	7	8	25
Di Marco	Tommaso	10	7	8	25
Macchioni	Elena	10	7	8	25
Tricomi	Alessia	10	7	8	25

Sono pertanto risultati i seguenti 4 vincitori:

- 1) Dott. Cerbai Giulio
- 2) Dott. Baldassari Lorenzo
- 3) Dott. Aiazzi Gabriele
- 4) Dott.ssa Lisi Francesca

Il Consiglio è chiamato a ratificare quanto sopra

**Delibera n. 104/2017**

Il Consiglio del Dipartimento di Matematica ed Informatica "Ulisse Dini",

- Visto il bando D.D. n. 5259/2017 (Prot. n. 71047 del 11.05.2017) per l'assegnazione di n. 8 premi di laurea, di cui quattro da € 1.000,00 cadauno per "i migliori candidati che abbiano conseguito la laurea di primo livello in Matematica ed Informatica" e quattro da € 1.400,00 cadauno per i "migliori candidati che abbiano conseguito la laurea magistrale o specialistica in Matematica e Informatica" per un totale di € 9.600,00 lordi;
- Preso atto che il 14.06.2017 è scaduto il termine di presentazione delle domande di partecipazione al bando;
- Preso atto che la relativa spesa graverà sul progetto 58511DIDATTICADIP17 (COAN N. 52301/2017) per € 10.416,00;
- Visto il decreto approvazione atti per i premi di laurea triennale (DD n. 7606/2017, Prot. n. 102262 del 07.07.2017) e il decreto approvazione atti per i premi di laurea magistrale o specialistica (DD n. 8055/2017, Prot. n. 107644 del 18.07.2017);

**delibera**

la nomina dei seguenti vincitori dei premi di laurea per l'A.A. 2016/2017:

Laurea triennale	1) Dott. Ducceschi Elia 2) Dott. Agati Cosimo 3) Dott. Marchi Claudio 4) Dott. Rossi Damiano
Laurea magistrale o specialistica	1) Dott. Cerbai Giulio 2) Dott. Baldassari Lorenzo 3) Dott. Aiazzi Gabriele 4) Dott.ssa Lisi Francesca

#### - Modifiche programmazione didattica A.A. 2017/2018

- 1) L'insegnamento di *"Quantitative analysis of systems"* nel corso di laurea magistrale in Informatica non sarà più tenuto dal Prof. Silvano Chiaradonna per rinuncia dello stesso (Prot. n. 119242 del 21.08.2017), ma dal Prof. Andrea Bondavalli:

Cod.Ins.	Insegnamento	SSD Ins.	CFU Ins.	CFU Doc.	Ore Doc.
B027555	QUANTITATIVE ANALYSIS OF SYSTEMS	INF/01	9	3	24

- 2) L'insegnamento di *"Web mining"* nel corso di laurea magistrale in Informatica è stato spostato al secondo semestre come da delibera del Consiglio della Scuola di Scienze matematiche, fisiche e naturali del 25.07.2017.

#### B059 - LM18 INFORMATICA

Anno	Sem.	Cod.Ins.	Insegnamento	SSD Ins.	CFU Ins.	CFU Doc.	Ore Doc.	Affid.	Cognome	Nome
2	2	B027513	WEB MINING	INF/01	6	6	48	G1CON	LUCCHESI	CLAUDIO

- 3) L'insegnamento di *"Analisi reale"* nel corso di laurea in Ingegneria elettrica e dell'automazione sarà tenuto dalla Dott.ssa Laura Poggiolini (titolare del corso) e dal Dott. Francesco Mugelli secondo la seguente tabella.

Anno	Sem.	Cod.Ins.	Insegnamento	SSD Ins.	CFU Ins.	CFU Doc.	Ore Doc.	Affid.	Cognome	Nome
1	1	B010504	ANALISI REALE	MAT/05	6	5	40	AFFRT	POGGIOLINI	LAURA

Anno	Sem.	Cod.Ins.	Insegnamento	SSD Ins.	CFU Ins.	CFU Doc.	Ore Doc.	Affid.	Cognome	Nome
1	1	B010504	ANALISI REALE	MAT/05	6	1	8	AFFRT	MUGELLI	FRANCESCO

- 4) Il corso di *"Analisi superiore"* del corso di laurea magistrale in Matematica, precedentemente tenuto per 2 CFU dalla Dott.ssa Laura Poggiolini e per 7 CFU dal Prof. Andrey Sarychev, verrà tenuto interamente dal Prof. Sarychev:

B077 - MATEMATICA										
Anno	Sem.	Cod.Ins.	Insegnamento	SSD Ins.	CFU Ins.	CFU Doc.	Ore Doc.	Affid.	Cognome	Nome
1	2	B018755	ANALISI SUPERIORE	MAT/05	9	9	72	AFFGR	SARYCHEV	ANDREY

Il Consiglio di Dipartimento è chiamato a ratificare le modifiche sopra evidenziate.

**Delibera n. 105/2017**

Il Consiglio approva all'unanimità.

Sul punto 5 dell'O.D.G «**Accordi, convenzioni e progetti di ricerca**»

- **Contratti conto terzi**

Il Presidente informa che a giugno RFI Reti Ferroviarie Italiane ha invitato il Dipartimento a partecipare ad una procedura ristretta per l'affidamento di servizi di ricerca, ai sensi degli art. 125, c.1, lettera b) del D.Lgs. 50/2016 s.m.i. (Codice degli Appalti).

Il referente scientifico della procedura è il Prof. Andrea Bondavalli che descrive i servizi oggetto dell'Accordo (allegato n.1).

Il servizio richiesto si riferisce alla ricerca nel campo dei settori scientifici dei Sistemi Embedded per applicazioni ferroviarie, per un importo massimo presunto di € 5.000.000,00.

Non sono state identificate le attività specifiche da svolgere, in quanto la procedura è finalizzata all'affidamento di progetti ad enti di ricerca (tra cui il DIMAI) tramite la sottoscrizione di un accordo quadro inteso a disciplinare gli eventuali Contratti di Appalto relativi al servizio di ricerca nel campo dei Sistemi Embedded.

La prima parte della procedura è in fase di espletamento dal mese di luglio. Successivamente alla presentazione dell'offerta economica, RFI ha chiesto al Dipartimento di adeguare i prezzi presentati alla media dei prezzi proposti dagli altri partecipanti alla procedura (allegato n.2).

Il Presidente precisa che, per motivi di urgenza (scadenza dei termini antecedente alla prima data utile di consiglio) la procedura on line di presentazione dell'offerta, senza che ne fosse deliberata la fattibilità, è stata espletata il 18 luglio 2017; il successivo adeguamento dei prezzi proposti è stato presentato il giorno 11 settembre 2017; al contrario le linee guida emanate dal Rettore dispongono che gli organi collegiali delle strutture di ricerca coinvolte nei progetti svolgano i seguenti compiti:

- deliberino circa la fattibilità del progetto e la garanzia della disponibilità delle risorse necessarie per la realizzazione (risorse umane, di attrezzature e di spazi), nonché l'impegno a coprire eventuali ulteriori oneri finanziari che potrebbero verificarsi durante la realizzazione del progetto;
- individuino il responsabile scientifico;
- diano mandato al responsabile della struttura di sottoscrivere i contratti con l'Ente Finanziatore.

Nell'ambito dell'accordo quadro in oggetto, una volta che sarà sottoscritto, RFI potrà poi individuare successivamente progetti che saranno oggetto di gare di secondo livello, con contratti specifici.

Ai sensi dell'art. 3 comma 2 del Regolamento per lo svolgimento di attività di ricerca (Decreto Rettorale n. 605 del 05 giugno 2013) si precisa che tali contratti si configurerebbero come Commessa di cui alla lettera:

A4: servizi tecnologici e organizzativi non a tariffa (consulenze, monitoraggio, progetti esecutivi/commerciali, sponsorizzazioni, ecc.);

Per lo svolgimento della ricerca RFI ha previsto un importo massimo di € 5.000.000,00 per un periodo di 5 anni.

Il Consiglio del Dipartimento di Matematica e Informatica "Ulisse Dini", nessun membro contrario e nessun astenuto, all'unanimità, approva la seguente delibera.

**Delibera n. 106/2017**

- Vista l'attività oggetto dell'Accordo Quadro;
- Sentita la presentazione da parte del Prof. Andrea Bondavalli, individuato quale responsabile scientifico, dell'accordo quadro proposto da RFI e il Dipartimento, avente ad oggetto attività nel campo dei settori scientifici dei Sistemi Embedded per applicazioni ferroviarie;
- preso atto della richiesta a ratifica di parere in ordine alla presentazione dell'offerta economica sopra indicata;
- ritenuto che sussistano i requisiti di fattibilità per la partecipazione del Dipartimento al suddetto accordo e di poter garantire la disponibilità delle risorse necessarie per la relativa realizzazione (risorse umane, di attrezzature e di spazi) di eventuali contratti applicativi successivi;

**Delibera**

- di approvare a ratifica la presentazione di offerta e il suo successivo adeguamento per l'Accordo su indicata;
- di garantire l'impegno del Dipartimento a partecipare all'Accordo in questione attraverso le risorse umane e finanziarie, le attrezzature, gli spazi di ricerca del Dipartimento stesso;
- di individuare il responsabile scientifico come da progetto presentato;
- di dare mandato al Direttore del Dipartimento di sottoscrivere l'Accordo quadro e eventuali successivi contratti applicativi con RFI

Si ricorda al Responsabile Scientifico che ai sensi dell'art. 6 comma 1 del Regolamento per attività di ricerca, qualora previsto nel contratto, al termine dell'attività è tenuto a redigere un resoconto dell'attività svolta che dovrà essere mantenuto agli atti da parte del Dipartimento.

Sul punto 6 dell'O.D.G «Assegni di ricerca»

**a) Bando intitolato a "Paolo de Bartolomeis"**

Il Direttore comunica che il bando intitolato "Paolo de Bartolomeis" per il conferimento di un assegno di ricerca è stato approvato da parte del Senato Accademico del 14 settembre 2017 e il DIMAI ha ricevuto da parte della sig.ra Vittoria Franco, per questo scopo, il finanziamento di 25.000,00 euro. Il Direttore desidera ringraziare caldamente la sig.ra Vittoria Franco, a nome di tutto il Dipartimento, per il generoso contributo. Il Direttore, vista l'urgenza di rispettare i tempi previsti, ha firmato la pubblicazione del bando con Decreto n. 9737 Prot. n. 132182 del 19/09/2017, designando la dott.ssa Fiammetta Battaglia come responsabile della ricerca. Fiammetta Battaglia era stata nominata nel Collegio dei Garanti del suddetto bando nella seduta del Consiglio di Dipartimento del 6 luglio 2017.

**b) Ripartizione cofinanziamento per assegni di ricerca**

Il Direttore comunica che la delibera n. 94/2017 del Consiglio del 6 luglio 2017 contenente le finalità del Budget cofinanziamento assegni di ricerca 2017 assegnato al DIMAI e la tempistica di tali spese da impegnarsi entro il 31/12/2017 deve essere cambiata a seguito della rinuncia alla prosecuzione degli assegni. Non verrà, infatti, rinnovato l'assegno della Dott.ssa Prati (responsabile Prof. Barletti) e del Dott. Bracco (responsabile Prof.ssa Sestini) e non verrà attivato il Bando di cui è responsabile il Prof. Podestà. La riunione della CIA del 19 settembre 2017, pertanto, ha proposto di ridistribuire il cofinanziamento come segue:

<b>Quota assegnata dall'Ateneo (43.769,37) + residuo assegno Morandi (863,18)</b>		<b>44.632,55</b>
<b>Quota rimanente dopo le assegnazioni di luglio</b>		<b>31.880,41</b>
<b>Proposta di assegnazione</b>		
Geometria MAT/03	Rinnovo Dott. Raffero decorrenza 1 dicembre 2017	15.940,205
Analisi Matematica MAT/05	Rinnovo Dott.ssa Ceccarelli decorrenza 1 dicembre 2017	15.940,205

Il Consiglio è chiamato a deliberare in merito.

**Delibera n. 107/2017**

Il Consiglio del Dipartimento di Matematica e Informatica "Ulisse Dini" a maggioranza, con un voto di astensione,

**delibera**

di ripartire l'assegnazione del budget per gli assegni di ricerca per l'anno 2017, pari a € 44.632,55, nel modo seguente:

<b>Quota assegnata dall'Ateneo (43.769,37) + residuo assegno Morandi (863,18)</b>		<b>44.632,55</b>
<b>Tabella Conclusiva</b>		
Algebra MAT/02	Bando Resp. Prof. Dolfi (responsabile dei fondi Prof. Casolo) decorrenza 1 novembre 2017	6.376,07
Geometria MAT/03	Rinnovo Dott. Raffero decorrenza 1 dicembre 2017	15.940,205
Analisi Matematica MAT/05	Rinnovo Dott.ssa Ceccarelli decorrenza 1 dicembre 2017	15.940,205
Fisica-Matematica MAT/07	Rinnovo Dott. Bisconti decorrenza 1 luglio 2017	6.376,07

Sul punto 7 dell'O.D.G «**Variazione di bilancio e budget**»

**a) Variazione di bilancio**

Il Responsabile Amministrativo illustra la situazione del budget di funzionamento 2017 e la relativa proposta di variazione necessaria per procedere al pagamento dei noleggi delle fotocopiatrici del Dipartimento, come dallo schema sotto riportato:

<b>Voce COAN</b>	<b>Denominazione voce COAN</b>	<b>Disponibilità al 12/9/2017</b>	<b>variazione proposta</b>
CO.04.01.02.01.08.03	Acquisto di servizi per l'organizzazione di manifestazioni e convegni	4.584,97	<b>-550,00</b>
CO.04.01.02.01.08.08	Facchinaggi e traslochi	800,00	
CO.04.01.02.01.08.14	Altre spese per servizi	0,25	
CO.04.01.02.01.08.15	Utenze e canoni	423,37	
CO.04.01.02.01.08.18	Manutenzione	5.243,40	
CO.04.01.02.01.09.02	Acquisto altri materiali	4.881,84	
CO.04.01.02.01.11.01.01	Noleggio Strumenti ed attrezzature	43,15	<b>+ 550,00</b>
CO.04.01.02.01.12.06	Quote associative	6.500,00	
CO.01.01.02.05.01.01	Mobili e arredi	785,00	
CO.01.01.02.07.01.02	Macchine e attrezzature informatiche da ufficio	920,34	

Il Consiglio è chiamato a deliberare in merito.

**Delibera n. 108/2017**

Il Consiglio approva all'unanimità quanto proposto.

**b) Scarico beni inventariali**

Il Presidente, richiama gli artt. 32, 33, 34 e 35 del Regolamento di amministrazione, finanza e contabilità dell'Università degli Studi di Firenze, aventi ad oggetto l'inventariazione dei beni, e propone al Consiglio la dismissione del materiale, ormai fuori uso, e descritto nell'elenco allegato, per un importo totale di € 14.689,21

**Delibera n. 109/2017**

Il Consiglio approva all'unanimità quanto proposto.

**Sul punto 8 dell'O.D.G «Inserimento personale in progetti di ricerca»**

Il Presidente fa presente che sono pervenute cinque richieste di inserimento personale in unità operativa:

- da parte del Prof. Gabriele Bianchi (Prot. 127729 del 12/09/17), per l'inserimento di Diego Berti e Nico Lombardi, dottorandi presso il DIMAI, XXXI ciclo, nel progetto di ricerca di Ateneo anno 2014 di cui è responsabile.
- da parte del Prof. Luigi Brugnano (Prot. 127735 del 12/09/17) per l'inserimento della Dott.ssa Antonella Falini, assegnista INdAM presso l'unità di Firenze, nel gruppo di ricerca di Analisi Numerica, relativamente ai fondi di cui è responsabile.
- da parte del Prof. Gabriele Vezzosi (Prot. 127739 del 12/09/17) per l'inserimento della Prof.ssa Elisa Prato e (prot.131601 del 18/09/17) del Dott. Marco Maggesi nel Progetto Strategico "Teoria delle deformazioni di strutture algebro-geometriche e quantizzazione di spazi di moduli" di cui è responsabile.
- da parte del Dott. Marco Spadini (Prot. 128590 del 13/09/17) per l'inserimento della Prof.ssa Raffaella Pavani (Politecnico di Milano) nel Progetto 051400\_SPADRICE12 di cui è responsabile.
- da parte del Dott. Daniele Angella (Prot. 131595 del 18/09/17) per l'inserimento del Dott. Amedeo Altavilla, postdoc presso l'Università di Roma Tor Vergata, e del Prof. Alberto Saracco, professore associato presso l'Università di Parma, nel progetto SIR2014 di cui è responsabile.

Al termine dell'esposizione il Consiglio assume la seguente delibera

**Delibera n. 110/2017**

Il Consiglio del Dipartimento di Matematica e Informatica 'Ulisse Dini' all'unanimità

- Vista la richiesta del Prof. Gabriele Bianchi (Prot. 127729 del 12/09/17), per l'inserimento di Diego Berti e Nico Lombardi, dottorandi presso il DIMAI, XXXI ciclo, nel progetto di ricerca di Ateneo anno 2014 di cui è responsabile
- Vista la richiesta del Prof. Luigi Brugnano (Prot. 127735 del 12/09/17) per l'inserimento della Dott.ssa Antonella Falini, assegnista INdAM presso l'unità di Firenze, nel gruppo di ricerca di Analisi Numerica, relativamente ai fondi di cui è responsabile
- Vista le richieste del Prof. Gabriele Vezzosi (Prot. 127739 del 12/09/17) per l'inserimento della Prof.ssa Elisa Prato e (prot.131601 del 18/09/17) del Dott. Marco Maggesi nel Progetto Strategico "Teoria delle deformazioni di strutture algebro-geometriche e quantizzazione di spazi di moduli" di cui è responsabile
- Vista la richiesta del Dott. Marco Spadini (Prot. 128590 del 13/09/17) per l'inserimento della Prof.ssa Raffaella Pavani (Politecnico di Milano) nel Progetto 051400\_SPADRICE12 di cui è responsabile

- Vista la richiesta del Dott. Daniele Angella (Prot. 131595 del 18/09/17) per l'inserimento del Dott. Amedeo Altavilla, postdoc presso l'Università di Roma Tor Vergata, e del Prof. Alberto Saracco, professore associato presso l'Università di Parma, nel progetto SIR2014 di cui è responsabile.

### **Delibera**

- di inserire Diego Berti e Nico Lombardi, dottorandi presso il DIMAI, XXXI ciclo, nel progetto di ricerca di Ateneo anno 2014 di cui è responsabile il Prof. Gabriele Bianchi
- di inserire la Dott.ssa Antonella Falini, assegnista INdAM presso l'unità di Firenze, nel gruppo di ricerca di Analisi Numerica, relativamente ai fondi di cui è responsabile il Prof. Luigi Brugnano
- di inserire la Dott.ssa Elisa Prato e il Dott. Marco Maggesi nel Progetto Strategico "Teoria delle deformazioni di strutture algebro-geometriche e quantizzazione di spazi di moduli" di cui è responsabile il Prof. Gabriele Vezzosi
- di inserire la Prof.ssa Raffaella Pavani (Politecnico di Milano) nel Progetto 051400\_SPADRICE12 di cui è responsabile il Dott. Marco Spadini
- di inserire il Dott. Amedeo Altavilla, postdoc presso l'Università di Roma Tor Vergata, e il Prof. Alberto Saracco, professore associato presso l'Università di Parma, nel progetto SIR2014 di cui è responsabile il Dott. Daniele Angella

Sul punto 9 dell'O.D.G «**Varie ed eventuali**»

Non viene discusso alcun argomento.

*Escono i ricercatori, i ricercatori a tempo determinato, i rappresentanti degli studenti e dei dottorandi.*

Sul punto 10 dell'O.D.G «**Proposta di chiamata PA MAT/01– Logica Matematica - Dott. Antongiulio FORNASIERO**»

Il Presidente comunica che è stato adottato il Decreto Rettorale n. 626 del 31 luglio 2017, pubblicato all'Albo Ufficiale di Ateneo con repertorio n. 9057 con il quale sono stati approvati gli atti della procedura selettiva ex art. 18 comma 4, legge 240/2010, per la copertura di un posto di professore Associato per il settore concorsuale 01/A1 (Logica Matematica e Matematiche Complementari), settore scientifico disciplinare MAT/01 (Logica Matematica) presso il Dipartimento di Matematica e Informatica "Ulisse Dini".

Lo stesso Decreto dichiarava vincitore della procedura il seguente candidato:

- **Dott. Antongiulio FORNASIERO**

Il Presidente ricorda inoltre che l'art. 7 del "Regolamento per la disciplina della chiamata dei professori ordinari e associati" (emanato con D.R. n. 148 prot. n. 19647 del 9 febbraio 2017) cita quanto segue:

#### **Articolo 7**

Chiamata del candidato selezionato

1. Il Dipartimento che ha richiesto la selezione formula la proposta di chiamata del candidato idoneo con delibera adottata a maggioranza assoluta dei professori Ordinari, nel caso di chiamata di un professore Ordinario, e dei professori Ordinari e Associati, nel caso di chiamata di un professore Associato, entro 30 giorni dalla data di pubblicazione del decreto di approvazione degli atti sull'Albo Ufficiale di Ateneo.

La delibera del Consiglio di proposta di chiamata deve indicare il settore scientifico-disciplinare del candidato idoneo, in coerenza con quanto riportato nel verbale della Commissione.

2. Il Dipartimento può decidere di non chiamare il candidato selezionato con deliberazione motivata, adottata con la maggioranza prevista al comma 1.

3. Qualora il Dipartimento non adotti alcuna delibera entro 30 giorni, non potrà richiedere la copertura di un posto per il medesimo ruolo e per i medesimi settori concorsuale e scientifico-disciplinare per almeno un anno dalla data di approvazione degli atti.

4. La proposta di chiamata del Dipartimento è sottoposta all'approvazione del Consiglio di Amministrazione.

5. In caso di approvazione della chiamata, il candidato idoneo è nominato in ruolo con provvedimento del Rettore.

6. Non si può procedere alla nomina dell'idoneo che abbia un rapporto di coniugio, un grado di parentela o affinità entro il quarto grado compreso con un professore appartenente al Dipartimento, ovvero con il Rettore, con il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo, sopravvenuti durante lo svolgimento della procedura.

Il Presidente fa presente che, dall'esame della relazione dei lavori svolti, redatta dalla Commissione giudicatrice, risulta che il vincitore della procedura ha conseguito i seguenti titoli:

**Settore concorsuale 01/A1 (Logica Matematica e Matematiche Complementari), settore scientifico disciplinare MAT/01 (Logica Matematica)**

**Dott. Antongiulio FORNASIERO**

*Nato nel 1976 ha conseguito il Dottorato di Ricerca nel 2004 presso la University of Edinburgh. E' in possesso dell'Abilitazione Scientifica Nazionale per professori di II fascia nel settore concorsuale 01/A1 dal 07/03/2014 e nel settore concorsuale 01/A2 (Algebra e Geometria) dal 30-12-2014. E' attualmente ricercatore visitatore presso la Hebrew University di Gerusalemme. In precedenza ha avuto posizioni postdottorato a Pisa, Freiburg (Germania), Muenster (Germania), presso la Seconda Università di Napoli e finalmente presso l'Università di Parma.*

*La produzione scientifica del candidato riguarda la teoria dei modelli con applicazioni all'algebra, dunque a temi vivissimi di ricerca nell'ambito della Logica Matematica. La produzione:*

- è pienamente pertinente il SSD MAT/01,
- è ottima per originalità, innovatività e rigore metodologico,
- compare prevalentemente su riviste internazionali di assoluto prestigio non solo nell'ambito della logica matematica ma, talora, dell'intera matematica,
- è ben distribuita con continuità nel tempo.

*L'apporto ai lavori in collaborazione è testimoniato dalla piena coerenza col resto dell'attività di ricerca.*

*Le collaborazioni, peraltro, sono variate e talora di grandissima autorevolezza a livello internazionale. Gli indicatori bibliometrici, in particolare quelli di MathSciNet, confermano il rilievo delle varie pubblicazioni e della loro diffusione. Scopus assegna al candidato un h-indice 4.*

*Le 12 pubblicazioni presentate (9 in collaborazione) riguardano larghissima parte dell'attività di ricerca del candidato e ribadiscono perfettamente il precedente giudizio. Le tematiche trattate si riferiscono alla o-minimalità e a sue possibili varianti tra le strutture ordinate, con collegamenti alla geometria algebrica e analitica reale, ai campi valutati, al campo esponenziale complesso e ai polinomi esponenziali, alla teoria geometrica dei modelli. Il contributo del candidato colpisce per profondità, oltre che per una vasta conoscenza non solo della teoria dei modelli, ma anche di teorie algebriche molto raffinate.*

*Il candidato ha ottenuto il Premio Paolo Gentilini 2016 bandito dall'AILA (Associazione Italiana di Logica e sue Applicazioni) e riservato a giovani studiosi di Logica Matematica.*

*Il candidato ha partecipato a vari progetti di ricerca, e all'organizzazione di congressi anche internazionali di teoria dei modelli. Ha ricevuto inviti anche internazionali come relatore in congressi e seminari. L'attività didattica, svolta anche all'estero a Freiburg e Muenster, include corsi di Logica Matematica a Parma e corsi più avanzati di Teoria dei Modelli alla Seconda Università di Napoli e prima ancora a Freiburg. A Muenster il candidato ha seguito come supervisore una tesi di diploma.*

Prende la parola il Prof. Pierluigi Crescenzi che illustra più nel dettaglio il profilo del candidato

*Antongiulio Fornasiero si è laureato nel 1999 in Matematica presso l'Università di Pisa e la Scuola Normale di Pisa. Ha successivamente svolto il dottorato presso l'Università di Edimburgo, ricevendo il titolo nel 2004. Ha quindi svolto attività di ricerca, come post-dottorato, presso l'Università di Pisa (per 4 anni), presso l'Università di Friburgo (per 1 anno), presso l'Università di Muenster (per 4 anni), presso la II Università di Napoli (per 2 anni) e presso l'Università di Parma (per 2 anni). Attualmente è ricercatore visitatore presso la Hebrew University di Gerusalemme. La sua carriera accademica, quindi, evidenzia un forte carattere di rilevanza internazionale.*

*In questi anni, ha anche svolto una significativa attività didattica, sia a livello di corsi di laurea che a livello di corsi di dottorato, nel campo della logica, della teoria dei modelli e dell'algebra. I suoi interessi di ricerca sono principalmente nel campo della logica, della teoria dei modelli e dell'algebra e, più specificamente, si sono focalizzati su strutture ordinate, campi con valutazione, geometria analitica e algebrica reale, campi di serie di potenze e o-minimalità (tema conduttore dell'attività di ricerca di Fornasiero).*

*Le strutture o-minimali (abbreviazione di "ordinate-minimali"), furono introdotte facendo riferimento a campi reali chiusi e ordinati: il teorema di eliminazione dei quantificatori di Tarski può essere infatti riformulato dicendo che il campo ordinato dei numeri reali è una struttura o-minimale. Successivamente, tali strutture hanno trovato molte*

altre applicazioni includendo estensioni del campo reale attraverso la funzione esponenziale reale e funzioni da classi quasi-analitiche. Nell'Enciclopedia di Filosofia di Stanford, le strutture o-minimali sono considerate come uno dei tre programmi di ricerca che hanno maggiormente guidato la teoria dei modelli del primo ordine nella seconda metà del secolo scorso.

Fornasiero, nel corso degli anni, ha contribuito in modo significativo a questo programma di ricerca, esplorando tra l'altro le relazioni tra la o-minimalità e altri campi della matematica, quali la teoria della misura e la topologia algebrica. I risultati di tale attività di ricerca hanno trovato pubblicazione in prestigiose riviste di logica, di algebra e, talora, dell'intera matematica. Il contributo di Fornasiero colpisce per la sua profondità, oltre che per una vasta conoscenza non solo della teoria dei modelli, ma anche di teorie algebriche molto raffinate. A conferma di ciò, Fornasiero ha ottenuto nel 2016 il Premio Paolo Gentilini, bandito dall'Associazione Italiana di Logica e sue Applicazioni e riservato a giovani studiosi di logica matematica.

Fornasiero ha anche partecipato a vari progetti di ricerca, e all'organizzazione di congressi anche internazionali di teoria dei modelli, ha ricevuto diversi inviti anche internazionali come relatore in congressi e seminari e ha partecipato a collaborazioni variate e talora di grandissima autorevolezza a livello internazionale.

Al termine dell'esposizione il Consiglio assume la seguente delibera.

### **Delibera n. 111/2017**

Il Consiglio del Dipartimento di Matematica e Informatica "Ulisse Dini" all'unanimità

-Visto il Decreto Rettorale n. 626 del 31 luglio 2017, pubblicato all'Albo Ufficiale di Ateneo con repertorio n. 9057 con il quale sono stati approvati gli atti della procedura selettiva ex art. 18 comma 4, legge 240/2010, per la copertura di un posto di professore Associato per il settore concorsuale 01/A1 (Logica Matematica e Matematiche Complementari), settore scientifico disciplinare MAT/01 (Logica Matematica) presso il Dipartimento di Matematica e Informatica "Ulisse Dini", dal quale risulta idoneo il Dott. Antongiulio Fornasiero;

-Preso atto che, ai sensi di quanto stabilito all'art. 7 del "Regolamento per la disciplina della chiamata dei professori ordinari e associati", il Dipartimento che ha richiesto la selezione, formula la proposta di chiamata del candidato idoneo con delibera adottata a maggioranza assoluta dei professori Ordinari e Associati, entro 30 giorni dalla data di pubblicazione del decreto di approvazione degli atti sull'Albo Ufficiale di Ateneo;

-Considerato che nel periodo estivo, il Dipartimento è autorizzato, tramite email del 31/07/2017 dell'Unità di processo "Amministrazione del Personale Docente e Ricercatore", a deliberare anche in data successiva al 30° giorno dall'approvazione atti;

-Considerate le esigenze scientifico didattiche del settore MAT/01;

-Verificata la presenza della maggioranza richiesta dalla normativa in vigore e cioè la maggioranza assoluta dei professori Ordinari e Associati;

-Vista la comunicazione (prot. Unifi 132483) con cui il dott. Antongiulio Fornasiero chiede al Direttore del Dipartimento di Matematica e Informatica di poter prendere servizio non prima del 1° novembre 2017 a causa di un assegno di ricerca in corso con l'Università di Gerusalemme, in caso di chiamata;

### **delibera**

la proposta di chiamata del Dott. Antongiulio FORNASIERO per il posto di Professore Associato per il Settore concorsuale 01/A1 (Logica Matematica e Matematiche Complementari), settore scientifico disciplinare MAT/01 (Logica Matematica) a decorrere dal 1° novembre 2017 per impegni pregressi del docente.

Alle ore 16:35 essendo esaurita la trattazione dei punti all'o.d.g., il Presidente dichiara chiusa la seduta.

Approvato seduta stante limitatamente alle delibere assunte.

Il Segretario Prof. Pierluigi Crescenzi	Il Presidente Prof. Giorgio Maria Ottaviani

---
