

**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI FIRENZE**  
**DIPARTIMENTO DI MATEMATICA E INFORMATICA "ULISSE DINI"**

**Seduta del Consiglio di Dipartimento del 14 dicembre 2017**

**Verbale n. 10**

Alle ore 14:30 del giorno 14 dicembre 2017 si è riunito il Consiglio del Dipartimento di Matematica Informatica "Ulisse Dini" presso l'aula 2 piano 2 del Dipartimento -Viale Morgagni, 67/a- Firenze, convocato con nota prot. n. 182722 del 6 dicembre 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 (entra alle 15:00)		
10. GANDOLFI Alberto		X	
11. GENTILI Graziano		X	
12. MAGNANINI Rolando		X	
13. MASCOLO Elvira	X		
14. OTTAVIANI Giorgio Maria	X		
15. PATRIZIO Giorgio	X		
16. PERA Maria Patrizia	X		
17. PERGOLA Elisa	X		
18. PODESTA' Fabio	X		
19. ROSSO Fabio	X		
20. SALANI Paolo	X		
21. SARYCHEV Andrey	X		
22. VESPRI Vincenzo		X	
23. VESSELLA Sergio		X	
24. VEZZOSI Gabriele	X		
25. VILLARI Gabriele	X		
26. ZECCA Pietro	X		

**Professori Associati**

	P	AG	A
1. ANGELLA Daniele	X		
2. BARLETTI Luigi		X	
3. BARLOTTI Marco			X
4. BORGIOLI Giovanni	X		
5. BUBBOLONI Daniela	X		
6. BUCCI Francesca		X	
7. COLESANTI Andrea		X	
8. DE PASCALE Luigi	X		
9. DOLCETTI Alberto		X	
10. DOLFI Silvio		X	
11. FABBRI Roberta	X (entra alle 15:15)		
12. FARINA Angiolo	X		
13. FERRARI Luca			X
14. FOCARDI Matteo	X		
15. FORNASIERO Antongiulio	X		
16. FRANCONI Elisa	X		

17. GAVAGNA Veronica	X		
18. GIANNI Roberto		X	
19. GRONCHI Paolo		X	
20. LONGINETTI Marco	X		
21. MINGUZZI Ettore	X		
22. NANNICINI Antonella	X		
23. NARDI Romana Francesca		X	
24. PRATO Elisa	X		
25. PUGLISI Orazio	X		
26. RUBEI Elena	X		
27. SESTINI Alessandra		X	
28. ULIVI Elisabetta	X		
29. VERDIANI Luigi	X		
30. 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. LOLLINI Paolo	X		
8. MAGGESI Marco		X	
9. MATUCCI Serena	X		
10. MUGELLI Francesco	X		
11. PANNONE Virgilio	X		
12. PAOLETTI Raffaella	X		
13. PAOLI Maria Gabriella	X		
14. PERTICI Donato		X	
15. POGGIOLINI Laura	X		
16. SPADINI Marco	X		
17. TALAMUCCI Federico	X		

**Ricercatori a tempo determinato**

	P	AG	A
1. BIANCHINI Chiara	X		
2. BRACCO Cesare		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.	CARNEMOLLA Michele	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 c.5 del Regolamento di Ateneo dei Dipartimenti, il Presidente affida al Dott. Michele Carnemolla, Responsabile Amministrativo del Dipartimento, le funzioni di segretario verbalizzante della seduta in essere.

Raggiunto il numero legale, alle ore 14,30 il Presidente dichiara aperta e valida la seduta.

L'ordine del giorno, come da comunicazione inviata via mail a tutti i membri del Consiglio il 06.12.2017 (Prot. n. 182722) risulta essere il seguente:

1. Comunicazioni
2. Approvazione verbale n. 9 del 23 novembre 2017
3. Ripartizione Fondi di Ateneo per la ricerca
4. Provvedimenti per la didattica
5. Procedura annuale di valutazione ex art. 6 commi 7 e 8 della Legge 240/2010 – Ricognizione del requisito della partecipazione al Consiglio di Dipartimento per la valutazione relativa all'anno 2017
6. Accordi, convenzioni e progetti di ricerca
7. Assegni di ricerca
8. Variazione budget Scuola 2017
9. Inserimento personale in progetti di ricerca
10. Varie ed eventuali
11. Chiamata RTD/A MAT/05

Il Presidente comunica che il punto n. 5, considerato che è riservato ai professori e ai ricercatori a tempo indeterminato, verrà discusso dopo il punto n. 10.

Pertanto, il nuovo ordine del giorno risulta essere il seguente:

1. Comunicazioni
2. Approvazione verbale n. 9 del 23 novembre 2017
3. Ripartizione Fondi di Ateneo per la ricerca
4. Provvedimenti per la didattica
5. Accordi, convenzioni e progetti di ricerca
6. Assegni di ricerca
7. Variazione budget Scuola 2017
8. Inserimento personale in progetti di ricerca
9. Varie ed eventuali
10. Procedura annuale di valutazione ex art. 6 commi 7 e 8 della Legge 240/2010 – Ricognizione del requisito della partecipazione al Consiglio di Dipartimento per la valutazione relativa all'anno 2017
11. Chiamata RTD/A MAT/05

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

- **Scadenza registri delle lezioni e delle attività didattiche**

Il Presidente ricorda che:

- il 15 dicembre è la data ultima per la presentazione dei registri delle lezioni e delle attività didattiche come da circolare n. 33/2017 dell'Ateneo;
- Il 31 dicembre è la data ultima per la presentazione del consuntivo dell'attività didattica che non è necessario per tutti coloro che hanno compilato il registro delle attività didattiche.
- **Relazioni triennali**

Il Presidente comunica che le relazioni triennali verranno approvate al Consiglio di Dipartimento di Gennaio o, al più tardi, di Febbraio.

- **PF24 formazione insegnanti**

La Prof.ssa Veronica Gavagna illustra la situazione riguardo il progetto formazione insegnanti PF24

- **Convegno 17th Gamm seminar**

Il Dott. Marco Spadini illustra i contenuti del convegno 17th Gamm che si terrà a gennaio in Rettorato

- **Elezioni rappresentanti assegnisti e dottorandi nel Consiglio di Dipartimento e rappresentanti studenti nella Giunta di Dipartimento**

Il Presidente comunica che tali elezioni si terranno il 18 gennaio 2018

Sul punto 2 dell'O.D.G. «**Approvazione verbale n. 9 del 23 novembre 2017**»

Il Presidente pone in approvazione il verbale n. 9 del 23 novembre 2017 trasmesso ai membri del consiglio via posta elettronica in data 12.12.2017.

#### **Delibera n. 159/2017**

Il Consiglio del Dipartimento di Matematica e Informatica "Ulisse Dini", visto il documento sottoposto all'approvazione approva il verbale n. 9 del 23 novembre 2017.

Sul punto 3 dell'O.D.G. «**Ripartizione Fondi di Ateneo per la ricerca**»

Il Presidente ricorda che il Consiglio di Amministrazione, nella seduta del 26/7/2017, ha approvato il modello unico per l'attribuzione di risorse ai Dipartimenti e Scuole a partire dall'anno 2018. Il nostro Dipartimento ha deliberato nel Consiglio del 12/10/2017 il Budget 2018, in particolare l'assegnazione iniziale per il DIMAI di € 109.551,00 è stata incrementata di € 3.565,00. Pertanto la cifra a disposizione da suddividere fra i membri del Dipartimento è di € 113.116,00.

Nella riunione della CIA del 21 novembre 2017 è stata costituita una sottocommissione composta dai Proff. Elena Barucci, Andrea Cianchi, Gabriele Vezzosi, per predisporre una proposta di ripartizione della somma sulla base dei criteri generali già utilizzati in passato e confermati con la delibera 132/2017 approvata al Consiglio di Dipartimento del 23 Novembre 2017, sulla base della attuale consistenza degli attuali gruppi di ricerca.

La suddivisione dei Fondi di Ricerca d'Ateneo, suggerita dalla Sottocommissione composta dai Proff. Elena Barucci, Andrea Cianchi, Gabriele Vezzosi, ha operato secondo i criteri approvati al Consiglio di Dipartimento del 23 Novembre 2017, già utilizzati lo scorso anno, che si basano sulla ripartizione della somma totale su una quota base del 50% e su una quota premiale del 50%, in base ai risultati pubblicati delle ricerche.

Si riporta di seguito la proposta di ripartizione della CIA:

<i>Proponente</i>	<i>SSD</i>	<i>TITOLO PROGETTO</i>	<i>Assegnazione</i>
BONDAVALLI	INF01	<i>Progettazione e analisi quantitativa di sistemi critici: dai sistemi embedded ai CyberPhysical Systems of Systems e all'internet of thinks</i>	7466
BRUGNANO	MAT08	<i>Metodi numerici innovativi dell'analisi numerica</i>	6040
CASOLO	MAT02	<i>Strutture Algebriche</i>	11004
COLESANTI	MAT05	<i>Analisi geometrica: studio qualitativo di soluzione di EDP, problemi inversi, disuguaglianze geometriche e funzionali, aspetti analitici delle convessità</i>	14720
FERRARI	INF01	<i>Applicazioni per la teoria del Pattern</i>	7202
FORNASIERO	MAT01	<i>Aspetti storico didattici di questioni di algebra e geometria</i>	3029
FROSALI	MAT07	<i>Problemi di evoluzione nella meccanica classica e quantistica</i>	5370
GANDOLFI	MAT06	<i>Transizioni di fase in modelli stocastici con struttura spaziale con particolare attenzione agli automi cellulari stocastici</i>	3275
GENTILI	MAT03	<i>Geometria differenziale, algebrica, complessa e aritmetica</i>	25215
MASCOLO	MAT05	<i>Vari aspetti del calcolo delle variazioni e delle equazioni derivate parziali</i>	7466
MINGUZZI	MAT07	<i>Aspetti geometrici delle teorie classiche, relativistiche e quantistiche</i>	3945
POGGIOLINI	MAT05	<i>Metodi Hamiltoniani di controllo ottimo</i>	2113
ROSSO	MAT07	<i>Metodi e modelli matematici per il trasporto e la diffusione nella dinamica di sistemi fisici in ambito industriale, civile e biomedico</i>	4420
SPADINI	MAT05	<i>Argomenti scelti di: dinamica non autonoma, teoria del controllo, equazioni differenziali ordinarie, funzionali, alle differenze e inclusioni differenziali</i>	11851
			<b>113.116</b>

Il Consiglio è chiamato a deliberare in merito.

#### **Delibera n. 160/2017**

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

- Preso atto dell'assegnazione dei fondi per la ricerca di Ateneo anno 2018 pari ad un importo di euro € 113.116,00 da suddividere tra i membri del Dipartimento
- Preso atto della proposta di ripartizione tra progetti di ricerca presentati dal personale docente e ricercatore del DIMAI, come risultante dal verbale della Commissione di Indirizzo e Autovalutazione del 12 Dicembre 2017 in cui vengono adottati i seguenti criteri:

*Criterio di ripartizione fondi di Ateneo*

1. *Progetti ed afferenti.* L'assegnazione viene ripartita tra i singoli progetti presentati, ed è unica per ogni progetto. Un progetto è ritenuto valido, e finanziabile, se prevede un programma di ricerca attivo i cui argomenti rientrano tra quelli nelle finalità scientifiche del dipartimento DiMal: non si stabilisce alcuna priorità tra i singoli progetti idonei.

2. *Additività.* Per il calcolo del fondo da assegnare a ciascun progetto, si tiene in considerazione solo il personale inserito nell'unità di ricerca che afferisce ufficialmente al Dipartimento: docenti, assegnisti e dottorandi. La quota della dotazione assegnata ad un singolo progetto si ottiene come risultato della somma dei contributi calcolati su ogni singolo afferente del progetto stesso. Per questa ragione, ogni membro del dipartimento può afferire al più ad un progetto.

3. *Quota base.* Ad ogni unità di personale afferente viene assegnata una quota base,  $b$  che risulta dalla equipartizione del 50% della dotazione complessiva  $D$  tra il numero totale  $N$  di partecipanti ai progetti accettati.

4. *Quota premiale.* Il rimanente 50% della dotazione viene ripartito valutando l'operosità scientifica di base dei singoli afferenti, senza entrare nel merito del confronto di qualità; non viene inteso come premio per una minoranza rappresentata dai casi più "virtuosi", ma come fondo di sussistenza a cui possa accedere la gran parte dei membri del dipartimento che svolga un'attività scientifica comunque apprezzabile. Al fine di graduare - con ragionevole risoluzione - la consistenza del contributo individuale, si prende in esame il numero di pubblicazioni scientifiche contenenti materiale originale. La sostanziale soddisfacibilità della richiesta da parte della maggior parte del personale del dipartimento, e un criterio di semplicità dettato dalla limitatezza della quota da ripartire, suggerisce come non necessaria l'applicazione di coefficienti variabili da settore a settore.

Per pubblicazione si intende:

- articoli di ricerca su riviste internazionali con referee;
- libri, o parti di libri, di argomento scientifico avanzato (sono esclusi libri di testo etc.);
- contributi agli atti di conferenze, purché valutati da un referee e non riproducenti materiale già apparso in altra veste.

Per i lavori in collaborazione si applica il seguente criterio:

- le pubblicazioni in collaborazione con altri autori, tutti non afferenti al Dipartimento, sono valutate a punteggio pieno (cioè, ai fini della colonna di destra della tabella, con 1)
- per le pubblicazioni tra i cui autori compaiano  $n$  afferenti al dipartimento, si riconosce a ciascuno degli autori un punteggio uguale a  $1/n$ .

5. *Modalità per il calcolo del contributo individuale.* Per ciascun afferente  $x$  al singolo progetto, si stabilisce un punteggio  $\pi(x)$  per quel che riguarda le pubblicazioni prodotte da  $x$  a partire dal 2011, e già apparse in stampa. Tale numero viene determinato, applicando i criteri di cui sopra, dalla commissione sulla base dei dati immessi nel sistema Flore; spetta ai responsabili dei progetti il garantire che i dati in Flore di tutti i partecipanti al progetto siano aggiornati.

Si associa quindi a  $x$  un coefficiente  $p(x)$  in  $\{0, 1, 2, 3, 4\}$  secondo la tabella:

$p(x)$	
0	$\pi(x) < 1$
1	$1 \leq \pi(x) < 2$
2	$2 \leq \pi(x) < 4$

p(x)	
3	$4 \leq \pi(x) < 6$
4	$\pi(x) \geq 6$

Il contributo fornito al singolo progetto, relativamente alla quota premiale (ovvero al 50% del fondo totale) è proporzionale alla somma dei valori  $p(x)$  dei singoli componenti il progetto stesso.

- Ritenuto di accogliere tale proposta ripartendo l'intera quota di € 113.116,00 sui singoli progetti di ricerca rispettando la proporzione proposta dalla CIA e riservandosi con successiva delibera di applicare eventuali prelievi per il sostenimento di spese generali a carico del Dipartimento;

**delibera**

Di stabilire la seguente ripartizione del Fondo per la ricerca di Ateneo – anno 2018 assegnato al DiMal per un totale di euro € 113.116,00:

<b>Proponente</b>	<b>SSD</b>	<b>TITOLO PROGETTO</b>	<b>Assegnazione</b>
BONDAVALLI	INF01	<i>Progettazione e analisi quantitativa di sistemi critici: dai sistemi embedded ai CyberPhysical Systems of Systems e all'internet of things</i>	7466
BRUGNANO	MAT08	<i>Metodi numerici innovativi dell'analisi numerica</i>	6040
CASOLO	MAT02	<i>Strutture Algebriche</i>	11004
COLESANTI	MAT05	<i>Analisi geometrica: studio qualitativo di soluzione di EDP, problemi inversi, disuguaglianze geometriche e funzionali, aspetti analitici delle convessità</i>	14720
FERRARI	INF01	<i>Applicazioni per la teoria del Pattern</i>	7202
FORNASIERO	MAT01	<i>Aspetti storico didattici di questioni di algebra e geometria</i>	3029
FROSALI	MAT07	<i>Problemi di evoluzione nella meccanica classica e quantistica</i>	5370
GANDOLFI	MAT06	<i>Transizioni di fase in modelli stocastici con struttura spaziale con particolare attenzione agli automi cellulari stocastici</i>	3275
GENTILI	MAT03	<i>Geometria differenziale, algebrica, complessa e aritmetica</i>	25215
MASCOLO	MAT05	<i>Vari aspetti del calcolo delle variazioni e delle equazioni derivate parziali</i>	7466
MINGUZZI	MAT07	<i>Aspetti geometrici delle teorie classiche, relativistiche e quantistiche</i>	3945
POGGIOLINI	MAT05	<i>Metodi Hamiltoniani di controllo ottimo</i>	2113
ROSSO	MAT07	<i>Metodi e modelli matematici per il trasporto e la diffusione nella dinamica di sistemi fisici in ambito industriale, civile e biomedico</i>	4420

Proponente	SSD	TITOLO PROGETTO	Assegnazione
SPADINI	MAT05	<b>Argomenti scelti di: dinamica non autonoma, teoria del controllo, equazioni differenziali ordinarie, funzionali, alle differenze e inclusioni differenziali</b>	11851
			<b>113.116</b>

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

- **Supplenza Prof. Michele Loreti**

Il Presidente ricorda che nella seduta del 23.11.2017, il Consiglio con delibera n. 140/2017, aveva approvato l'affidamento al Prof. Loreti dei seguenti insegnamenti:

B032 - L31 INFORMATICA

Anno	Sem.	Cod.Ins.	Insegnamento	SSD Ins.	CFU Ins.	CFU Doc.	Ore Doc.	Affid.	Cognome	Nome	SSD Doc.
3	1	B006823	RETI DI CALCOLATORI	INF/01	6	6	48	AFFRT	LORETI	MICHELE	INF/01

B059 - LM18 INFORMATICA

Anno	Sem.	Cod.Ins.	Insegnamento	SSD Ins.	CFU Ins.	CFU Doc.	Ore Doc.	Affid.	Cognome	Nome	SSD Doc.
1	1	B027493	DISTRIBUTED PROGRAMMING FOR IOT	INF/01	6	6	48	AFFRT	LORETI	MICHELE	INF/01

Inoltre era stato stabilito un compenso orario di € 35,00 per i 3 CFU e le 24 ore residue relative al corso "Reti di calcolatori" per la laurea triennale in Informatica, per un totale di € 840,00 al lordo degli oneri a carico del percipiente, delegando il Direttore alla individuazione del fondo sul quale far gravare la relativa spesa. Con decreto n. 13415/2017 del 1° dicembre (prot. n. 179995), è stato individuato a tale scopo il fondo AGEST04.

Il Consiglio è chiamato a deliberare in merito.

**Delibera n. 161/2017**

Il Consiglio, ratificando il decreto del Direttore n. 13415/2017, approva l'individuazione del fondo AGEST04 per la copertura del costo della supplenza del Prof. Loreti sopra descritta.

- **Programmazione didattica A.A. 2017/2018: modifica**

Il Presidente comunica che l'insegnamento di Analisi Matematica II nel corso di laurea triennale in Matematica tenuto dal Prof. Paolo Marcellini fino al 31.10.2017 con il codice TITAN, a seguito del pensionamento del docente, verrà tenuto dallo stesso con stipula di un contratto mediante affidamento diretto a titolo gratuito ex art. 23 co. 1 L. 240/2010 (codice G1EM5), con decorrenza dal 01.11.2017 al 30.04.2019:

Fino al 31.10.2017

B036 - MATEMATICA

Anno	Sem.	Cod.Ins.	Insegnamento	SSD Ins.	CFU Ins.	CFU Doc.	Ore Doc.	Affid.	Cognome	Nome
2	1,2	B005491	ANALISI MATEMATICA II	MAT/05	12	2	20	TITAN	MARCELLINI	PAOLO

Dal 01.11.2017 al 30.04.2019

## B036 - MATEMATICA

Anno	Sem.	Cod.Ins.	Insegnamento	SSD Ins.	CFU Ins.	CFU Doc.	Ore Doc.	Affid.	Cognome	Nome
2	1,2	B005491	ANALISI MATEMATICA II	MAT/05	12	4	40	G1EM5	MARCELLINI	PAOLO

Il Consiglio è chiamato ad approvare a ratifica la suddetta variazione.

**Delibera n. 162/2017**

Il Consiglio approva quanto proposto.

- **Attivazione corso di Didattica della Matematica PF24**

All'interno del progetto formazione insegnanti PF24, in accordo con il Presidente della Scuola di SMFN Prof. Alberto Brandi e con il Presidente del corso di laurea in Matematica Prof.ssa Roberta Fabbri, il Direttore propone l'attivazione del seguente corso:

Anno	Cod.Ins.	Insegnamento	SSD Ins.	CFU Ins.	CFU Doc.	Ore Doc.	Affid.	Cognome	Nome
1		Didattica della matematica	MAT/04	6	2 2 2	12 12 12		1)GAVAGNA 2)BIANCHINI 3)GRONCHI	VERONICA (titolare) CHIARA PAOLO

Il Consiglio è chiamato ad approvare l'attivazione del suddetto corso.

**Delibera n. 163/2017**

Il Consiglio approva quanto proposto

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

- **Fattibilità progetto "Modelli cinetici classici e quantistici e loro limiti idrodinamici: aspetti teorici e applicativi"**

Il Direttore comunica di aver ricevuto dal prof. Luigi Barletti richiesta di parere favorevole in merito alla fattibilità del progetto di ricerca "Modelli cinetici classici e quantistici e loro limiti idrodinamici: aspetti teorici e applicativi" presentato dallo stesso prof. Luigi Barletti in collaborazione con l'Institut de Mathématiques de Toulouse.

Il progetto è proposto a valere sul Bando PHC Galileo 2018 gestito, per l'Italia, dall'Università Italo Francese e, per la Francia, dal Campus France, nell'ambito del programma di ricerca istituito congiuntamente dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca (MIUR), dal Ministère des Affaires Etrangères et du Développement International (MAEDI) e dal Ministère de l'Éducation nationale, de l'Enseignement supérieur et de la Recherche (MENESR), con lo scopo di intensificare la collaborazione scientifica italo-francese, promuovendo lo scambio di ricercatori, su base progettuale.

Il Direttore segnala che, per motivi di urgenza, la domanda di finanziamento è stata predisposta e inviata senza che fosse deliberata dal Consiglio la relativa fattibilità, mentre 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.

Il Direttore, quindi, chiede al Consiglio di esprimersi a ratifica sulla fattibilità del citato progetto come di seguito specificato:

Titolo del progetto: “Modelli cinetici classici e quantistici e loro limiti idrodinamici: aspetti teorici e applicativi”

Tematica di ricerca: Sistemi complessi

Durata: 24 mesi

Responsabile scientifico: Prof. Luigi Barletti

Finanziamento richiesto: 15.000 euro (da utilizzarsi tra il 1° gennaio 2018 e il 31 dicembre 2019 e destinato a sostenere i costi legati alla mobilità verso l'altro Paese dei componenti del gruppo nazionale).

Al termine dell'esposizione il Consiglio assume la seguente delibera

### **Delibera n. 164/2017**

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

- preso atto della richiesta a ratifica di parere in ordine alla presentazione del progetto sopra indicato;
- preso atto della proposta di progetto;
- ritenuto che sussistano i requisiti di fattibilità per la partecipazione del Dipartimento al suddetto progetto e di poter garantire la disponibilità delle risorse necessarie per la relativa realizzazione (risorse umane, di attrezzature e di spazi)

#### **delibera**

- a) di approvare a ratifica le proposte di progetto su indicate;
  - b) di garantire l'impegno del Dipartimento a partecipare al progetto in questione attraverso le risorse umane e finanziarie, le attrezzature, gli spazi di ricerca del Dipartimento stesso;
  - c) di individuare quale responsabile scientifico il prof. Luigi Barletti
- **Stipula accordo di collaborazione tra National University of Public Service (NUPS) - Budapest e Dipartimento di Matematica e Informatica “Ulisse Dini” (DIMAI) - Università degli Studi di Firenze**

Il Presidente comunica che nell'aprile 2017 con nota prot. n. 50127 del 03/04/2017, su proposta del prof. Andrea Bondavalli, era stata manifestata la disponibilità del DIMAI a collaborare con la Budapest University of Technology and Economics con riferimento alle tematiche di ricerca ‘Performance analyses and optimization for public services’ e ‘Resilient infrastructure design’.

A seguito di questa lettera di intenti, è pervenuta, dalla National University of Public Service (NUPS) – Budapest, una proposta di ‘Framework Cooperation Agreement’ (registrata al protocollo con n. 185996 del 12/12/2017), di cui si allega copia al presente verbale, con contestuale richiesta di sottoscrizione dell'accordo da parte del Direttore del DIMAI.

Il Presidente precisa che l'accordo di collaborazione non prevede alcun onere né contributo per l'Università e che ogni ulteriore accordo, contenente obblighi di natura economico-finanziaria tra le parti, sarà oggetto di specifica sottoscrizione.

Ciò premesso il Presidente sottopone all'approvazione del Consiglio il testo dell'accordo tra il Dipartimento di Matematica e Informatica “Ulisse Dini” dell'Università degli Studi di Firenze e la National University of Public Service di Budapest.

Il Consiglio è chiamato a deliberare in proposito.

### **Delibera n. 165/2017**

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

**visto** il testo dell'accordo proposto dalla National University of Public Service (NUPS) di Budapest

**preso** atto della richiesta del prof. Andrea Bondavalli di attivare tale accordo;

**ritenuto** che l'attività di ricerca oggetto dell'accordo è di particolare interesse per il DIMAI

**delibera**

- a) la fattibilità dell'accordo di collaborazione tra Dipartimento di Matematica e Informatica "Ulisse Dini" dell'Università degli Studi di Firenze e National University of Public Service (NUPS) – Budapest;
- b) di individuare quale docente coordinatore dell'Accordo il prof. Andrea Bondavalli;
- c) di dare mandato al Direttore di procedere alla firma dell'accordo.

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

- **Accoglienza ricercatore straniero**

Il Presidente informa che il Dipartimento è chiamato a deliberare in merito all'accoglienza di un ricercatore extra UE per un periodo complessivo superiore a tre mesi, a fini di ricerca scientifica.

Si tratta del dott. Yoshinori HASHIMOTO, di nazionalità giapponese, per lo svolgimento di un progetto di ricerca dal titolo *Geometria Complessa e Simplettica*, che viene sottoposto al Consiglio.

A tal proposito ricorda che l'ingresso e il soggiorno per ricerca scientifica di ricercatori extra UE per periodi superiori a tre mesi è disciplinato in particolare dall'art. 27 ter del D. Lgs. n. 286/98 – Testo unico sull'immigrazione - introdotto dal D.lgs. 17/2008.

Tale norma prevede al comma 3 che *"Il ricercatore e l'istituto di ricerca di cui al comma 1 stipulano una convenzione di accoglienza con cui il ricercatore si impegna a realizzare il progetto di ricerca e l'istituto si impegna ad accogliere il ricercatore. Il progetto di ricerca deve essere approvato dagli organi di amministrazione dell'istituto medesimo che valutano l'oggetto della ricerca, i titoli in possesso del ricercatore rispetto all'oggetto della ricerca, certificati con una copia autenticata del titolo di studio, ed accertano la disponibilità delle risorse finanziarie per la sua realizzazione. La convenzione stabilisce il rapporto giuridico e le condizioni di lavoro del ricercatore, le risorse mensili messe a sua disposizione, pari ad almeno il doppio dell'assegno sociale, le spese per il viaggio di ritorno, la stipula di una polizza assicurativa per malattia per il ricercatore ed i suoi familiari ovvero l'obbligo per l'istituto di provvedere alla loro iscrizione al Servizio sanitario nazionale."*

La convenzione di accoglienza è condizione necessaria per l'avvio della procedura volta al rilascio del nulla-osta per l'ottenimento del visto e successivamente del permesso di soggiorno.

Fornisce inoltre le seguenti informazioni, affinché il Consiglio possa esprimersi in proposito:

Il ricercatore è stipendiato da:	<input type="checkbox"/> ente di appartenenza <input checked="" type="checkbox"/> UNIFI su fondi del Dipartimento
Risorse complessive mensili a disposizione del ricercatore	1.696,30 (stipendio lordo)
Tipologia di contratto del ricercatore (es: assegno di ricerca, cococo, ecc.) <sup>1</sup>	Assegno di ricerca
Durata del contratto (numero di mensilità) <sup>1</sup>	Dal 1° aprile 2018 al 31 marzo 2019 (12 mesi)

<sup>1</sup> Informazione non richiesta nel caso in cui il ricercatore sia stipendiato dall'ente di appartenenza.

Il Consiglio è chiamato a deliberare in merito.

**Delibera n. 166/2017**

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

- richiamato l'art. 27 ter del D. Lgs. n. 286/98 – Testo unico sull'immigrazione - introdotto dal D.Lgs. 17/2008;
  - preso atto che, dalla disposizione di cui sopra, la permanenza in Italia per periodi superiori a tre mesi di ricercatori extra UE deve necessariamente essere regolata da apposita convenzione di accoglienza, previa selezione da parte dell'Ente ospitante;
  - considerato che soltanto a seguito della sottoscrizione dell'atto sarà possibile, per il singolo ricercatore, acquisire il nulla osta per ingresso e soggiorno per motivi di ricerca scientifica e successivamente il relativo permesso indispensabile per regolarizzare la posizione contrattuale;
  - vista la richiesta presentata dalla dott.ssa Fiammetta BATTAGLIA e relativa all'accoglienza del dott. Yoshinori HASHIMOTO, di nazionalità giapponese, per lo svolgimento di un progetto di ricerca dal titolo *Geometria Complessa e Simplettica* (dal 1 aprile 2018 al 31 marzo 2019);
  - considerato che trattasi di un ricercatore extra UE che soggiornerà in Italia ed opererà presso il Dipartimento a fini di ricerca scientifica per un periodo superiore a tre mesi;
  - verificato che il ricercatore è in possesso di un titolo di studio che dà accesso a programmi di dottorato nel Paese dove è stato conseguito oppure del titolo di dottore di ricerca (PhD);
  - visto il progetto di ricerca presentato;
  - valutato l'oggetto della ricerca, nonché i titoli in possesso del ricercatore rispetto all'oggetto della stessa, certificati con una copia autenticata;
  - accertata la disponibilità delle risorse finanziarie per la sua realizzazione, previste dal comma 3 dell'art. 27 ter, con riferimento alla specifica documentazione presentata,
  - preso atto del contenuto della convenzione di accoglienza all'uopo predisposta in conformità al dettato normativo e allegata alla presente delibera (all. 1),
- a) esprime parere favorevole ad ospitare, presso il Dipartimento, il dott. Yoshinori HASHIMOTO per lo svolgimento delle attività connesse al progetto di ricerca di cui in premessa, individuato a seguito di apposita valutazione selettiva;
- b) dà mandato al Direttore di sottoscrivere la convenzione di accoglienza, debitamente compilata con le informazioni richieste e di acquisire n. 2 marche da bollo da € 16,00 da apporre sull'atto medesimo;
- c) individua la dott.ssa Fiammetta BATTAGLIA quale responsabile scientifico del progetto sopra menzionato nonché referente per le attività del dott. Yoshinori HASHIMOTO;
- d) dà mandato al Coordinamento per le Relazioni Internazionali, cui verrà inoltrata apposita richiesta, di avviare le procedure per il rilascio del nulla osta per ricerca scientifica del dott. Yoshinori HASHIMOTO, corredando l'istanza, fra l'altro, di copia autenticata del titolo di studio conseguito dallo stesso e di copia del passaporto.

Sul punto 7 dell' O.D.G «**Variazione budget Scuola 2017**»

Il Presidente illustra la situazione del budget di funzionamento 2017 e le relative proposte di variazione presentate dalla Scuola di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali come dallo schema sotto riportato:

Voce COAN	Denominazione voce COAN	Variazione in +	Variazione in -
CO.04.01.05.01.02.07	Costi per prestazioni rese da altre unità amministrative	1.790,00	
CO.04.01.02.01.09.02.06	Cancelleria e stampati		1.790,00

Il Consiglio è chiamato a deliberare in merito.

**Delibera n. 167/2017**

Il Consiglio approva quanto proposto.

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

Il Presidente comunica che è pervenuta una richiesta di inserimento personale in unità operativa da parte del Prof. Gabriele Vezzosi (Prot. 182659 del 06/12/17), per l'inserimento di Adeel Khan, (Università di Regensburg), nel progetto strategico di cui è responsabile scientifico.

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

**Delibera n. 168/2017**

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

Vista la richiesta del Prof. Gabriele Vezzosi (Prot. 182659 del 06/12/17), per l'inserimento di Adeel Khan, (Università di Regensburg), nel progetto strategico di cui è responsabile scientifico

**Delibera**

di inserire Adeel Khan (Università di Regensburg) nel progetto strategico di cui è responsabile scientifico il Prof. Gabriele Vezzosi.

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

Non è stato trattato alcun argomento

*Escono i ricercatori a tempo determinato, i rappresentanti degli studenti, assegnisti e dottorandi, del personale tecnico amministrativo e il Responsabile Amministrativo. Il Presidente affida alla Prof.ssa Elvira Mascolo le funzioni di segretario verbalizzante a partire dal punto 10 dell'o.d.g.*

Sul punto 10 dell'O.D.G. «**Procedura annuale di valutazione ex art. 6 commi 7 e 8 della Legge 240/2010 – Ricognizione del requisito della partecipazione al Consiglio di Dipartimento per la valutazione relativa all'anno 2017**».

Sul punto 1) Procedura annuale di valutazione ex art. 6 commi 7 e 8 della Legge 240/2010 – Ricognizione del requisito della partecipazione al Consiglio di Dipartimento per la valutazione relativa all'anno 2017, il Presidente ricorda che con Decreto rettorale n. 632 del 1 agosto 2017 e successive modifiche ed integrazioni adottate con Decreto rettorale n.1021 del 18 ottobre 2017, è stato emanato il Regolamento sulla valutazione dei professori e dei ricercatori dell'Università degli Studi di Firenze.

Il Presidente quindi illustra la circolare 28/2017 "Regolamento sulla valutazione dei professori e dei ricercatori dell'Università degli Studi di Firenze – Prossimi adempimenti funzionali all'attivazione della procedura annuale di valutazione e al bando per l'attribuzione della classe stipendiale triennale", che ha fatto seguito alla nota rettorale prot.n.151335 del 19 ottobre 2017 con cui sono stati forniti i primi chiarimenti in materia.

In relazione alla procedura annuale di valutazione ex art. 6 commi 7 e 8 della Legge 240/2010, di cui al Capo II del Regolamento, la suddetta circolare ha stabilito al 20 gennaio 2018 anziché entro il 31 dicembre 2017 il termine per la presentazione della relazione annuale da parte dei docenti, con conseguente posticipo al 28 febbraio 2018, anziché al 31 gennaio 2018, del termine per l'adozione delle delibere dei dipartimenti in ordine alla valutazione.

Al fine di agevolare la presentazione delle istanze da parte degli interessati, si è ritenuto inoltre necessario, in via preliminare, che ciascuna struttura proceda alla verifica d'ufficio del requisito relativo alle presenze nei Consigli di Dipartimento.

In merito, tenuto conto di quanto stabilito dall'art. 16 comma 3 del Regolamento e dalla circolare 28/2017, tale

requisito deve intendersi pari ad almeno tre presenze nell'anno di riferimento ovvero, in subordine, è previsto lo scomputo anche delle assenze dovute ai motivi diversi rispetto agli impegni istituzionali, purché giustificate.<sup>2</sup>

Ogni Dipartimento è quindi invitato a procedere alla verifica del requisito delle presenze nei Consigli di Dipartimento per tutti i professori e ricercatori a tempo indeterminato, mediante l'accertamento di quanto risulta agli atti dal 1° settembre 2016 al 31 agosto 2017, quale periodo di riferimento per la valutazione annuale 2017.

Tale requisito verrà valutato nella stessa misura anche per coloro che hanno preso servizio successivamente al 1° settembre 2016 e che erano già inquadrati presso l'Università degli Studi di Firenze nel ruolo di ricercatori a tempo indeterminato o professori associati.

Per coloro che hanno preso servizio successivamente al 1° settembre 2016 e che non rientrano nella categoria precedente, il requisito relativo alla presenza nei Consigli di Dipartimento dovrà essere valutato proporzionalmente al periodo di servizio effettivamente prestato fino al 31 agosto 2017.

Tale delibera dovrà essere adottata entro il mese di dicembre 2017.

Il Presidente rende noto che si è proceduto alla verifica di quanto risultante agli atti della segreteria dipartimentale e pone in approvazione la seguente delibera avente valore ricognitivo.

Il Consiglio del Dipartimento, nella composizione ristretta riservata ai Professori di ruolo e dei Ricercatori a tempo indeterminato, e con la maggioranza assoluta dei presenti, ai sensi dello Statuto di Ateneo,

- vista la Legge n. 30 dicembre 2010, n. 240, in particolari i commi 7 e 8 dell'articolo 6;
- visto lo Statuto di Ateneo;
- visto il Regolamento di Ateneo dei Dipartimenti;
- visto il "Regolamento sulla valutazione dei professori e dei ricercatori dell'Università degli Studi di Firenze" ed in particolare l'articolo 16 comma 3;
- preso atto della nota rettorale prot.n.151335 del 19 ottobre 2017 con cui sono stati forniti alcuni primi chiarimenti in materia;
- preso atto circolare 28/2017 "Regolamento sulla valutazione dei professori e dei ricercatori dell'Università degli Studi di Firenze – Prossimi adempimenti funzionali all'attivazione della procedura annuale di valutazione e al bando per l'attribuzione della classe stipendiale triennale";
- considerato necessario procedere in via preliminare alla verifica del requisito relativo alle presenze nei Consigli di Dipartimento utili ai fini della valutazione annuale;
- considerato che tale requisito deve intendersi pari ad almeno tre presenze nell'anno di riferimento ovvero, in subordine, è previsto lo scomputo anche delle assenze dovute ai motivi diversi rispetto agli impegni istituzionali, purché giustificate;
- tenuto conto che tale requisito viene valutato nella stessa misura anche per coloro che hanno preso servizio successivamente al 1° settembre 2016 e che erano già inquadrati presso l'Università degli Studi di Firenze nel ruolo di ricercatori a tempo indeterminato o professori associati;
- considerato che per coloro che hanno preso servizio successivamente al 1° settembre 2016 e che non rientrano nella categoria precedente, il requisito relativo alla presenza nei Consigli di Dipartimento viene valutato proporzionalmente al periodo di servizio effettivamente prestato fino al 31 agosto 2017;
- vista la documentazione agli atti della segreteria del dipartimento relativamente al periodo dal 1° settembre 2016 al 31 agosto 2017;

#### **DA' ATTO**

- a soli fini ricognitivi, che i professori e ricercatori a tempo indeterminato afferenti al Dipartimento di

<sup>2</sup> Si specifica che, qualora nell'anno un docente non avesse partecipato ad almeno tre sedute del Consiglio, si potrà considerare, al fine del raggiungimento del numero minimo richiesto, anche le assenze giustificate.

Matematica e Informatica 'Ulisse Dini' inseriti nel seguente elenco risultano in possesso del requisito relativo alla partecipazione al Consiglio di Dipartimento nel periodo dal 1° settembre 2016 al 31 agosto 2017, ai fini della procedura annuale di valutazione ai sensi dell'art. 6 commi 7 e 8 della Legge 240/2010 e del "Regolamento sulla valutazione dei Professori e dei Ricercatori dell'Università degli Studi di Firenze" :

<b>Professori ordinari</b>
1. ANICHINI Giuseppe
2. BARCUCCI Elena
3. BIANCHI Gabriele
4. BONDAVALLI Andrea
5. BRUGNANO Luigi
6. CASOLO Carlo
7. CIANCHI Andrea
8. CRESCENZI Pierluigi
9. FROSALI Giovanni
10. GANDOLFI Alberto
11. GENTILI Graziano
12. MAGNANINI Rolando
13. MASCOLO Elvira
14. OTTAVIANI Giorgio Maria
15. PATRIZIO Giorgio
16. PERA Maria Patrizia
17. PERGOLA Elisa
18. PODESTA' Fabio
19. ROSSO Fabio
20. SALANI Paolo
21. SARYCHEV Andrey
22. VESPRI Vincenzo
23. VESSELLA Sergio
24. VEZZOSI Gabriele
25. VILLARI Gabriele
26. ZECCA Pietro
<b>Professori associati</b>
1. ANGELLA Daniele
2. BARLETTI Luigi
3. BORGIOLI Giovanni
4. BUBBOLONI Daniela
5. BUCCI Francesca
6. COLESANTI Andrea
7. DE PASCALE Luigi
8. DOLCETTI Alberto
9. DOLFI Silvio
10. FABBRI Roberta
11. FARINA Angiolo
12. FERRARI Luca
13. FOCARDI MATTEO
14. FRANCINI Elisa
15. GAVAGNA Veronica
16. GIANNI Roberto
17. GRONCHI Paolo
18. LONGINETTI Marco
19. MINGUZZI Ettore
20. NANNICINI Antonella
21. NARDI Romana Francesca
22. PRATO Elisa
23. PUGLISI Orazio
24. RUBEI Elena

25. SESTINI Alessandra
26. ULIVI Elisabetta
27. VERDIANI Luigi
28. VLACCI Fabio
<b>Ricercatori a tempo indeterminato</b>
1. BATTAGLIA Fiammetta
2. BERNINI Antonio
3. FROSINI Andrea
4. FUMAGALLI Francesco
5. LOLLINI Paolo
6. MAGGESI Marco
7. MATUCCI Serena
8. MUGELLI Francesco
9. PANNONE Virgilio
10. PAOLETTI Raffaella
11. PAOLI Maria Gabriella
12. PERTICI Donato
13. POGGIOLINI Laura
14. SPADINI Marco

- di trasmettere la presente delibera all'U.P. Amministrazione del Personale Docente e Ricercatore.

*Escono i ricercatori*

Sul punto 11 dell' O.D.G « **Chiamata RTD/A MAT/05**»

**Chiamata Dott. Luca Bisconti come ricercatore a tempo determinato tipologia a) settore concorsuale 01/A3 (Analisi Matematica, Probabilità e Statistica Matematica), settore scientifico disciplinare MAT/05 (Analisi Matematica)**

Il Presidente comunica che è stato adottato il Decreto Rettorale n. 1294 del 5 dicembre 2017, pubblicato all'Albo Ufficiale di Ateneo con repertorio n. 14702/2017, con il quale sono stati approvati gli atti della procedura pubblica di selezione finalizzata al reclutamento di un ricercatore, a tempo determinato di tipologia a), in regime di tempo pieno, per il settore concorsuale 01/A3 (Analisi Matematica, Probabilità e Statistica Matematica), settore scientifico disciplinare MAT/05 (Analisi Matematica) presso il Dipartimento di Matematica e Informatica "Ulisse Dini".

Lo stesso Decreto dichiara idoneo della procedura il **Dott. Luca Bisconti**.

Il Presidente ricorda quanto previsto dall'art. 11 del "Regolamento in materia di ricercatori a tempo determinato ai sensi dell'articolo 24 della legge 30 dicembre 2010, n. 240", emanato dall'Ateneo Fiorentino con DR 9 febbraio 2017, n. 149 – prot. n. 19717:

**Articolo 11**

**Proposta di chiamata**

- 1) All'esito della procedura, il Dipartimento che ha richiesto la selezione formula, entro 30 giorni dalla data di pubblicazione del decreto di approvazione degli atti sull'Albo Ufficiale di Ateneo, la proposta di chiamata del candidato idoneo con delibera adottata a maggioranza assoluta dei professori Ordinari e Associati. La delibera 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 di avviare una nuova procedura selettiva per il medesimo settore concorsuale 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.

Il Presidente, inoltre, ricorda che il Dipartimento non può procedere alla chiamata del soggetto 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 osserva che, dall'esame dei giudizi redatti dalla Commissione giudicatrice, risulta che il dott. Luca Bisconti ha conseguito i seguenti titoli:

*Il Candidato ha conseguito il Dottorato in Matematica nel 2007.*

*Ha conseguito l'Abilitazione nazionale francese alla funzione di ricercatore in matematica (Qualification pour le corp de Maître de Conférences en Mathématiques) nel 2013.*

*Ha conseguito l'Abilitazione nazionale francese alla funzione di ricercatore in matematica applicata e applicazioni della matematica (Qualification pour le corp de Maître de Conférences en Mathématiques) nel 2013.*

*Ha ricoperto posizioni post dottorali presso il C.N.R. dal 2007 al 2009 e presso l'Università di Firenze dal 2010 ad oggi.*

*Ha tenuto numerosi seminari su invito presso Università e in occasione di convegni internazionali in Italia e all'estero.*

*Ha tenuto corsi universitari in Italia presso Università Statunitensi e ha svolto attività di supporto alla didattica in corsi di base. La sua attività di ricerca riguarda principalmente le Equazioni della Fluidodinamica e le EDO di tipo algebro-differenziali ed è pienamente congruente con il settore concorsuale 01/A3, settore scientifico disciplinare MAT/05.*

*Ai fini del concorso presenta 12 pubblicazioni di cui 12 articoli su rivista, 1 a nome singolo. La sua produzione scientifica complessiva consiste in 18 articoli pubblicati su rivista, di cui 2 come unico autore, 1 contributo su libro, 4 abstract su rivista, 1 pubblicazione su atti di convegno, 5 preprint. La collocazione editoriale delle pubblicazioni presentate è in generale buona, e in alcuni casi molto buona, e la loro diffusione all'interno della comunità scientifica è mediamente molto buona. La sua produzione scientifica, continua nel tempo, riguarda tematiche di riconosciuto interesse contemporaneo. Il Candidato ha ottenuto risultati di buon livello nel panorama internazionale. La produzione scientifica e il curriculum del Candidato dimostrano una buona maturità scientifica e una buona autonomia.*

*La commissione ritiene il Candidato di ottimo livello e lo considera meritevole di attenta considerazione.*

Sulla base di quanto sopra esposto il Direttore, sentito il Presidente della Commissione esaminatrice e i colleghi del SSD di riferimento, ritiene che le competenze del suddetto siano in grado di soddisfare le esigenze scientifico didattiche del Dipartimento, evidenziate al momento della richiesta di attivazione del posto.

Pone quindi ai voti la proposta di chiamata del Dott. Luca Bisconti che dovrà essere sottoposta al Consiglio di Amministrazione.

Interviene la prof.ssa Maria Patrizia Pera che illustra il profilo del candidato.

*Luca Bisconti ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Matematica nel 2007 presso l'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata". Dal 2007 è stato titolare di assegni e di contratti di ricerca presso istituti di ricerca italiani (Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia, sez. di Pisa; Istituto di Scienze Marine - CNR, sez. di Bologna) e dipartimenti del nostro ateneo (Dipartimento di Matematica Applicata "Giovanni Sansone", Dipartimento di Sistemi e Informatica). Dal 2013 è titolare di assegni di ricerca presso il DIMAI.*

*Ha conseguito le abilitazioni a "maître de conférences" per i settori disciplinari Matematica Pura (section 25 – "Mathématiques") e Matematica Applicata (section 26 – "Mathématiques appliquées et applications des mathématiques") rilasciate dal Ministero dell'Insegnamento Superiore e della Ricerca francese.*

*Ha trascorso periodi di studio all'estero in prestigiosi centri di ricerca e università (Max Plank Institute, Bonn; The Erwin Schroedinger International Institute for Mathematical Physics, Vienna; Institut des Hautes études scientifiques, Parigi; IRMA, Strasburgo; Albuquerque New Mexico). Ha tenuto conferenze e comunicazioni su invito in convegni internazionali in Italia e all'estero. Collabora attivamente con diversi ricercatori sia dell'Università di Firenze che di altri atenei.*

*La sua ricerca scientifica si colloca principalmente nei due filoni dei metodi analitici per le equazioni della fluidodinamica e dei metodi topologici per lo studio delle equazioni differenziali ordinarie. Si è concretizzata in 19 pubblicazioni tutte su riviste censite da Scopus, alcune di alto livello, oltre che in vari contributi in atti di convegno o libri.*

*Per quanto riguarda il primo tema, lo studio più recente di Luca Bisconti si rivolge principalmente ai fluidi incompressibili: regolarità e comportamento delle soluzioni, modelli per la turbolenza, fluidi non newtoniani e fluidi con microstruttura (collaborazioni con L.C.Berselli, P.M.Mariano, V.Vespri, D.Catania,). Per il secondo tema, invece, la sua ricerca è incentrata sullo studio dell'esistenza e delle proprietà topologiche di soluzioni periodiche di equazioni algebro-differenziali, del comportamento delle soluzioni radiali di equazioni paraboliche in domini non limitati, dell'esistenza di soluzioni di equazioni integro-differenziali in modelli epidemiologici (collaborazioni con M. Spadini, A.Calamai, M.Franca, I.Benedetti).*

*Luca Bisconti ha svolto e svolge una notevole e apprezzata attività didattica sia come titolare di contratti di esercitazioni per i corsi di Analisi Matematica I e II e Geometria, presso le università di Firenze e Pisa, sia come docente a contratto, di vari corsi (Mechanics of Fluids, Differential Equations and Matrix Algebra, Precalculus, Mathematics for Liberal Arts) presso le sedi fiorentine della Syracuse University, della Florida State University e della Gonzaga University.*

Al termine dell'esposizione il Consiglio assume la seguente delibera all'unanimità

**Delibera n. 169/2017**

Il Consiglio del Dipartimento di Matematica e informatica "Ulisse Dini", nella composizione ristretta ai professori ordinari e associati:

- Visto il Decreto Rettorale del 5 dicembre 2017 n. 1294 con il quale è accertata la regolarità degli atti della procedura pubblica di selezione finalizzata al reclutamento di n.1 posto di ricercatore a tempo determinato mediante conferimento di contratto di lavoro subordinato di durata triennale, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a) della legge 240/2010, per il settore concorsuale 01/A3 (Analisi Matematica, Probabilità e Statistica Matematica), settore scientifico disciplinare MAT/05 (Analisi Matematica) presso il Dipartimento di Matematica e Informatica "Ulisse Dini", indetta con Decreto rettorale, 2 marzo 2017, n. 206 (prot. 32003) pubblicato all'Albo Ufficiale (n. 3443) dal 22 marzo 2017 al 20 aprile 2017;
- Considerato che il Decreto di approvazione atti n. 1294 del 5 dicembre 2017, pubblicato all'Albo Ufficiale di Ateneo con repertorio n. 14702/2017, dichiara idoneo della procedura il Dott. Luca Bisconti;
- Preso atto che, ai sensi di quanto stabilito dall'art. dall'art. 11 del "Regolamento in materia di ricercatori a tempo determinato ai sensi dell'articolo 24 della legge 30 dicembre 2010, n. 240", emanato dall'Ateneo Fiorentino con DR 9 febbraio 2017, n. 149 – prot. n. 19717, la proposta di chiamata è deliberata da Dipartimento con maggioranza assoluta dei professori Ordinari e Associati;
- Considerate le esigenze scientifico didattiche per il SSD MAT/05 (Analisi Matematica);
- Visti i giudizi redatti dalla Commissione giudicatrice da cui risultano i titoli ed i risultati conseguiti dal Dott. Luca Bisconti;
- Ritenuto che le competenze del Dott. Luca Bisconti siano in grado di soddisfare le esigenze scientifico didattiche del Dipartimento, evidenziate al momento della richiesta di attivazione del posto;
- Verificata la presenza della maggioranza richiesta dalla normativa in vigore e cioè la maggioranza assoluta dei professori ordinari e associati;

**delibera**

la proposta di chiamata del **Dott. Luca Bisconti** per ricoprire il posto di ricercatore a tempo determinato, mediante conferimento di contratto di lavoro subordinato di durata triennale, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a) della citata legge 240/2010, per il settore concorsuale 01/A3 (Analisi Matematica, Probabilità e Statistica Matematica), settore scientifico disciplinare MAT/05 (Analisi Matematica) presso il Dipartimento di Matematica e Informatica "Ulisse Dini", di cui alla procedura citata in premessa.

Alle ore 15:35 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 Dott. Michele Carnemolla	Il Presidente Prof. Giorgio Maria Ottaviani
Prof.ssa Elvira Mascolo Segretario Verbalizzante dal punto 10 dell'OdG	