

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

**Seduta del Consiglio di Dipartimento del 5 giugno 2018**

**Verbale n. 6**

Alle ore 12:00 del giorno 5 giugno 2018 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 note prot. n. 87886 del 29 maggio 2018 e n. 91650 del 04.06.2018 (Fascicolo 2018- II/10.14), 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. 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. BATTAGLIA Fiammetta		X	
5. BORGIOLI Giovanni	X		
6. BUBBOLONI Daniela		X	
7. BUCCI Francesca		X	
8. COLESANTI Andrea	X		
9. DE PASCALE Luigi	X		
10. DOLCETTI Alberto	X		
11. DOLFI Silvio	X		
12. FABBRI Roberta	X		
13. FARINA Angiolo	X		

14. FERRARI Luca		X	
15. FOCARDI Matteo	X		
16. FORNASIERO Antongiulio		X	
17. FRANCONI Elisa	X		
18. GAVAGNA Veronica	X		
19. GIANNI Roberto	X		
20. GRONCHI Paolo	X		
21. LONGINETTI Marco	X		
22. MATUCCI Serena	X		
23. MINGUZZI Ettore			X
24. NANNICINI Antonella	X		
25. NARDI Romana Francesca	X		
26. PRATO Elisa		X	
27. PUGLISI Orazio	X		
28. RUBEI Elena		X	
29. SESTINI Alessandra	X		
30. SPADINI Marco	X		
31. ULIVI Elisabetta	X		
32. VERDIANI Luigi	X		
33. VLACCI Fabio		X	

**Ricercatori**

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

**Ricercatori a tempo determinato**

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

**Rappresentanti degli assegnisti di ricerca**

1. CECCARELLI Silvia		X	
----------------------	--	---	--

**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. CERBAI Giulio	X		
2. GHERI Pietro	X		

**Rappresentanti del personale tecnico amministrativo**

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

**Responsabile amministrativo**

	P	AG	A
1. NUTINI Angela		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 alla Prof.ssa Elvira Mascolo, 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 12:10 il Presidente dichiara aperta e valida la seduta.

L'ordine del giorno, come da comunicazioni inviate via mail a tutti i membri del Consiglio il 29.05.2018 (Prot. n. 87886) e il 04.06.2018 (Prot. n. 91650), risulta essere il seguente:

1. Comunicazioni
2. Approvazione verbale n. 5 del 17 maggio 2018
3. Provvedimenti per la didattica
4. Visiting professor
5. Accordi, convenzioni e progetti di ricerca
6. Inserimento personale in progetti di ricerca
7. Budget DIMAI 2018 – eventuali variazioni
8. Varie ed eventuali
9. Chiamata PA MAT/08
10. Provvedimenti per il personale

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

---

- **Evento informativo sulle opportunità DAAD**

Il Direttore ricorda che il giorno lunedì 18 giugno alle ore 10, con termine previsto alle ore 12, si svolgerà presso la Sala Strozzi del Museo di Storia Naturale - Via La Pira, 4 un evento informativo sulle opportunità DAAD per professori, ricercatori e post-doc di tutte le discipline, dal titolo "DAAD - Deutscher Akademischer Austausch Dienst (Servizio Tedesco per lo Scambio Accademico): Prospettive attuali per lo scambio accademico tra Germania e Italia". Introdurrà i lavori il Prorettore alle Relazioni Internazionali, Prof.ssa Giorgia Giovannetti; la relatrice sarà la dott.ssa Katharina Müller, lettrice del DAAD presso il Dipartimento di Lingue, Letterature e Studi Interculturali. L'evento in programma si propone, in particolare, di fornire una panoramica sulle opportunità di finanziamento di prossima scadenza, rivolte principalmente a professori, ricercatori e post-doc. Gli interessati sono pregati di comunicare la propria adesione ENTRO IL 15 GIUGNO all'indirizzo mail [welcomeservice@unifi.it](mailto:welcomeservice@unifi.it) Per maggiori informazioni sul DAAD e per il programma dettagliato dell'evento si invita a prendere visione della pagina <http://www.unifi.it/vp-10423-deutscher-akademischer-austausch-dienst-daad.html>

- **Aule lezione**

Il Presidente ricorda che lo scorso anno accademico vi è stato un notevole incremento degli iscritti al CdS in Informatica per cui l'aula a suo tempo assegnata dall'ufficio logistico presso il Plesso di Viale Morgagni, 40 non era sufficiente a contenere l'elevato numero di studenti (ben oltre la capienza massima dell'aula). Pertanto, per l'anno accademico 2018/2019, dopo vari incontri e riunioni con il Prof. A. Brandi, Presidente della scuola di Scienze MFN, F. Crescioli, dell'Ufficio Logistico, il Prof. A. Bondavalli, Presidente del CdS in Informatica e la Prof.ssa R. Fabbri, Presidente del CdS in Matematica, è stato stabilito che:

- le lezioni per il I anno del corso di laurea triennale in Informatica saranno svolte presso l'aula 1 del Dipartimento;
- le lezioni del corso di laurea triennale in Matematica saranno così articolate:
  - a) I anno in aula 2;
  - b) II anno in aula 07 piano terra del Plesso di Viale Morgagni;
  - c) III anno in aula 7 e nel laboratorio ex aula 9 (quindi nessuna modifica rispetto allo scorso anno accademico).

Il Presidente coglie l'occasione per ricordare ai colleghi che il laboratorio ex aula 9 deve essere utilizzato per esercitazioni a computer e per le lezioni che non prevedono l'utilizzo della lavagna in ardesia.

Intervengono R. Fabbri, T. Mannelli, A. Bondavalli e G. Gentili. Il Prof. Gentili propone di compiere, come fatto l'anno scorso con la Prof.ssa Fabbri, un'indagine per verificare l'effettiva presenza di studenti nelle aule. In particolare la verifica dovrebbe essere effettuata verso la fine di ottobre per constatare l'effettivo utilizzo dell'aula 3. Qualora fosse sottoutilizzata rispetto alla sua capienza si potrebbe chiedere che gli studenti dell'area biomedica che seguono le lezioni in aula 3 siano spostati al Plesso di Viale Morgagni.

- **Sicurezza**

Il Presidente comunica che in data 4 giugno c'è stato un sopralluogo presso gli uffici della sede di viale Morgagni, 48 con il Dott. Guarnieri dell'ufficio prevenzione e protezione. Dopo l'incontro ha comunicato che si rende necessario nominare un responsabile antifumo anche per quella sede e che tutto il personale ad essa afferente dovrà seguire il corso obbligatorio sulla sicurezza (di 4 ore on line). Dovrà, inoltre, essere nominato un responsabile per l'antincendio e un responsabile per il primo soccorso che dovranno seguire i relativi corsi di formazione.

Il Dott. Guarnieri ha ricordato, quindi, che tutto il personale dell'Ateneo deve seguire ogni 3 anni il corso obbligatorio sulla sicurezza e che, con la stessa scadenza, gli addetti al primo soccorso e all'antincendio devono seguire i corsi di aggiornamento.

- **Responsabile antifumo**

Il Presidente comunica che è stato nominato il Prof. Luigi Verdiani nuovo responsabile antifumo per la sede di Viale Morgagni, 48

Sul punto 2 dell'O.D.G. «**Approvazione verbale n. 5 del 17 maggio 2018**»

Il Presidente pone in approvazione il verbale n. 5 del 17 maggio 2018 trasmesso ai membri del consiglio via posta elettronica in data 29.05.2018.

### **Delibera n. 97/2018**

Il Consiglio del Dipartimento di Matematica e Informatica "*Ulisse Dini*", visto il documento sottoposto all'approvazione, rilevato che non sono pervenute richieste di modifica e/o integrazione, approva all'unanimità il verbale n. 5 del 17.05.2018.

Sul punto 3 dell'O.D.G. «**Provvedimenti per la didattica**»

Niente da discutere

Sul punto 4 dell'O.D.G. «**Visiting professor**»

Il Direttore informa che il Dipartimento è chiamato a deliberare in merito all'invito di studiosi a cui conferire il titolo di *Visiting Professor* dell'Università degli Studi di Firenze per il secondo semestre 2018 e per il 2019.

A tale proposito ricorda che secondo quanto previsto dal Regolamento in materia di *Visiting Professor* emanato con D.R. n. 767 del 6 settembre 2017 il Dipartimento, nell'ambito della programmazione didattica e scientifica, propone con apposita delibera gli studiosi ai quali conferire il titolo di *Visiting Professor*, identificando le attività da svolgersi nel Dipartimento stesso, sentito il Corso di studio di riferimento qualora l'attività da svolgere sia di didattica, i tempi, l'impegno richiesto allo studioso nonché i risultati attesi.

Secondo quanto previsto dal predetto Regolamento il Presidente illustra le candidature pervenute risultanti dagli allegati moduli di candidatura e relativi *Curricula*, affinché il Consiglio possa esprimersi in proposito.

Il Prof. Rosso interviene per segnalare alcune serie difficoltà incontrate presso le ambasciate nelle procedure volte al rilascio dei visti per i visiting.

### **Delibera n. 98/2018**

Il Consiglio di Dipartimento a maggioranza, con un astenuto (Prof. L. De Pascale),

- visto il Regolamento in materia di *Visiting Professor* emanato con D.R. n. 767 del 6 settembre 2017;
- viste le disposizioni contenute nell'avviso per la presentazione di proposte di conferimento del titolo di *Visiting Professor* da parte del Rettore emanato con D.R. n. 510 del 04/05/2018, prot. n. 73558;
- tenuto conto della nota dirigenziale prot. n. 76016 del 09/05/2018 di diffusione del suddetto avviso;
- considerato che il Direttore del DIMAI ha invitato tutti i docenti interessati a presentare le proprie proposte di candidatura entro il 30.05.2018;
- dato atto che il Direttore ha chiesto agli interessati di limitarsi ad una domanda per proponente;
- specificato che, a seguito di tale raccomandazione, il prof. Silvio Dolfi e il prof. Matteo Focardi hanno presentato ciascuno una unica candidatura, pur avendo in programma di ospitare più di uno studioso candidabile al titolo di *Visiting Professor*;
- considerato che il Direttore ha nominato internamente al Dipartimento una commissione composta dai proff. Giuseppe Anichini, Luigi Barletti e Luigi Verdiani, che si è riunita in data 31.05.2018 per valutare in via preventiva le candidature ricevute, confermando la adeguatezza di tutte le candidature pervenute;
- viste le candidature di seguito elencate, presentate dai docenti del DIMAI per il secondo semestre 2018 (n. 4 candidature):
  - o candidatura presentata dal prof. Silvio Dolfi e relativa all'accoglienza della studiosa Zeinab Akhlaghi, di nazionalità iraniana, Istituzione di afferenza Amirkabir University di Teheran (Iran) per lo svolgimento di attività di ricerca dal 14.08.2018 al 14.09.2018;
  - o candidatura presentata dal prof. Matteo Focardi e relativa all'accoglienza dello studioso Frank Duzaar, di nazionalità tedesca, Istituzione di afferenza Università di Erlangen (Germania) per lo svolgimento di attività di ricerca dal 25.10.2018 al 25.11.2018;
  - o candidatura presentata dal prof. Fabio Rosso e relativa all'accoglienza dello studioso Amin Moosaie, di nazionalità iraniana, Istituzione di afferenza Yasouj University (Iran) per lo svolgimento

- di attività di ricerca dal 01.07.2018 al 10.08.2018;
- o candidatura presentata dal prof. Marco Spadini e relativa all'accoglienza dello studioso Valeri Obukhovskii, di nazionalità russa, Istituzione di afferenza Voronezh State Pedagogical University (Russia) per lo svolgimento di attività di ricerca dal 15.09.2018 al 15.11.2018;
- viste le candidature di seguito elencate, presentate dai docenti del DIMAI per il 2019 (n. 3 candidature):
- o candidatura presentata dal prof. Luca Ferrari e relativa all'accoglienza dello studioso Einar Steingrimsson, di nazionalità islandese, Istituzione di afferenza University of Strathclyde , Glasgow (UK) per lo svolgimento di attività di ricerca e di didattica (è previsto un corso di Dottorato) dal 01.02.2019 al 31.03.2019;
  - o candidatura presentata dalla Dott.ssa Laura Poggiolini e relativa all'accoglienza della studiosa Francesca Carlotta Chittaro, di nazionalità italiana, Istituzione di afferenza Università di Tolone (Francia) per lo svolgimento di attività di ricerca e di didattica (è previsto un corso di Dottorato) dal 01.05.2018 al 31.05.2019;
  - o candidatura presentata dal prof. Andrey Sarychev e relativa all'accoglienza dello studioso Manuel Cidraes Castro Guerra, di nazionalità portoghese, Istituzione di afferenza Università di Lisbona, (Portogallo) per lo svolgimento di attività di ricerca e di didattica (è previsto un corso di Dottorato) dal 01.06.2019 al 30.06.2019;
- dato atto di aver acquisito, per le candidature che prevedono anche lo svolgimento di attività didattica, trattandosi di previsioni di corsi di Dottorato, il parere del prof. Paolo Salani, in qualità di Coordinatore del Dottorato in Matematica, Informatica, Statistica;
- esaminati i *curricula* contenenti la descrizione della qualificazione scientifica ed accademica degli studiosi, tra cui pubblicazioni e altre informazioni pertinenti;
- accertata la disponibilità espressa dagli studiosi ad accettare l'incarico per il periodo previsto, alle condizioni delineate nell'apposito disciplinare predisposto dal Coordinamento per le Relazioni Internazionali (*Affiliation Form*) che riassume i reciproci impegni e condizioni di collaborazione

- a) esprime parere favorevole ad ospitare, presso il Dipartimento, gli studiosi di seguito elencati per lo svolgimento delle previste attività, individuando quali referenti per le attività che saranno da loro svolte i seguenti professori:

Studioso	Referente	
Zeinab Akhlaghi	Silvio Dolfi	Il semestre 2018
Frank Duzaar	Matteo Focardi	Il semestre 2018
Amin Moosaie	Fabio Rosso	Il semestre 2018
Valeri Obukhovskii	Marco Spadini	Il semestre 2018
Einar Steingrimsson	Luca Ferrari	2019
Francesca Carlotta Chittaro	Laura Poggiolini	2019
Manuel Cidraes Castro Guerra	Andrey Sarychev	2019

- b) dà mandato al Responsabile Amministrativo del Dipartimento di inviare al Coordinamento per le Relazioni Internazionali richiesta di conferimento del titolo di *Visiting Professor*, allegando la presente delibera e i moduli di candidatura corredati dei *Curricula* degli studiosi;
- c) si impegna a garantire adeguata postazione lavorativa agli ospiti, nonché eventuali spazi ed attrezzature per lo svolgimento delle attività concordate;
- d) dichiara di mettere a disposizione le seguenti risorse per l'accoglienza degli studiosi:

Studioso		Euro
Zeinab Akhlaghi	Il semestre 2018	€ 2.300
Frank Duzaar	Il semestre 2018	€ 2.300
Amin Moosaie	Il semestre 2018	€ 2.900
Valeri Obukhovskii	Il semestre 2018	€ 2.300

Einar Steingrímsson	2019	€ 2.000 fondi internazionalizzazione 2019
Francesca Carlotta Chittaro	2019	€ 2.900 (€ 900 fondi di ricerca Dott.ssa Poggiolini + € 2000 fondi internazionalizzazione 2019)
Manuel Cidraes Castro Guerra	2019	€ 2.000 fondi internazionalizzazione 2019

precisando che la copertura per le domande relative all'anno 2018 è stata già deliberata nel Consiglio di Dipartimento del 12.04.2018, mentre la copertura per le domande relative al 2019 sarà garantita dai fondi da destinarsi all'internazionalizzazione in sede di Budget 2019.

- e) si impegna a verificare che gli studiosi siano in possesso di una polizza che garantisca un'adeguata copertura sanitaria valida anche per l'Italia, prima dell'inizio dell'attività presso l'Università degli Studi di Firenze.

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

**- Fattibilità progetto per call "2018 SAMSUNG Global Research Outreach"**

Il Presidente comunica di aver ricevuto dal dott. Andrea Ceccarelli richiesta di sottoporre al Consiglio il progetto dal titolo "imPlicit authentication by behavioraL-based Anomaly detectioN and adaptivE user Trust" (PLANET), che propone di presentare, in qualità di responsabile scientifico, in risposta alla call "2018 SAMSUNG Global Research Outreach".

([http://www.sait.samsung.co.kr/saihome/Page.do?method=main&pagePath=01\\_about/&pageName=gro\\_overview](http://www.sait.samsung.co.kr/saihome/Page.do?method=main&pagePath=01_about/&pageName=gro_overview))

Il Direttore ricorda che, conformemente alla procedura richiesta dall'Ateneo, il progetto è stato regolarmente inserito in Anagrafe della ricerca con i seguenti dati essenziali:

- **Responsabile Scientifico:** Dott. Andrea Ceccarelli
- **Titolo:** imPlicit authentication by behavioraL-based Anomaly detectioN and adaptivE user Trust
- **Acronimo:** PLANET
- **Durata (in mesi):** 12
- **Finanziamento richiesto:** 143.435,00 Euro (168 226.25 USD)
- **Gruppo di Ricerca:** Prof. Bondavalli Andrea, Dott. Lollini Paolo
- **Partenariato:** NO

La scadenza ultima per la presentazione delle proposte è il 12 giugno 2018.

Tra le condizioni per sottoporre la proposta vi è anche la presentazione di una 'GRO RA Acceptance letter', di cui si allega copia al presente verbale, e che il direttore può legittimamente firmare, in virtù della procura speciale conferita dal Rettore, a seguito di approvazione della fattibilità da parte del Consiglio.

Il Direttore chiede pertanto al Consiglio di esprimersi sulla fattibilità del progetto, conformemente alle linee guida emanate dal Rettore secondo cui gli organi collegiali delle strutture di ricerca coinvolte nei progetti svolgono i seguenti compiti:

- deliberano 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;
- individuano il responsabile scientifico;
- danno mandato al responsabile della struttura di sottoscrivere i contratti con l'Ente Finanziatore.

Preso atto di quanto sopra, al termine dell'esposizione il Consiglio assume la seguente delibera.

**Delibera n. 99/2018**

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

- preso atto della richiesta del Dott. Andrea Ceccarelli di parere in ordine alla presentazione del progetto sopra indicato;
- 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**

- di approvare la proposta di progetto su indicata;
- 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;
- di individuare il Dott. Andrea Ceccarelli quale responsabile scientifico del progetto;
- di dare mandato al Direttore del Dipartimento di sottoscrivere la documentazione richiesta in sede di presentazione della domanda di finanziamento.

**- Rinnovo Accordo di collaborazione culturale e scientifica con la Masaryk University**

Il Presidente informa il Consiglio che con nota protocollo n. 83001 del 18.05.2018 è pervenuta, tramite il Coordinamento per le Relazioni Internazionali, una proposta di rinnovo dell'Accordo di collaborazione culturale e scientifica con la Masaryk University di Brno (Rep. Ceca), per rinnovare una collaborazione nei settori della pedagogia e, per quanto di interesse del DIMAI, della matematica.

L'accordo di collaborazione, con scadenza 24 giugno 2018 era già stato oggetto di un rinnovo nel 2013, con coordinatore il prof. Mauro Marini. Nel 2016, a seguito del pensionamento del Prof. Marini, con delibera n. 124/2016 del Consiglio DIMAI, il nuovo coordinatore dell'Accordo in questione è divenuto la Prof.ssa Serena Matucci.

Il Presidente ricorda che le linee guida emanate dal Rettore (Prot. n. 9882 del 5 febbraio 2013) prevedono che le proposte di Accordo di collaborazione culturale e scientifica debbano essere sottoposte all'organo collegiale del Dipartimento proponente il quale, dopo la preventiva accettazione dello schema quadro da parte del partner straniero (acquisita in questo caso dal Coordinamento per le Relazioni Internazionali):

- a) delibera la fattibilità garantendo la disponibilità delle risorse necessarie per la realizzazione delle attività previste dall'Accordo (umane, finanziarie, di attrezzature e di spazi)
- b) individua il docente coordinatore dell'Accordo

Chiede quindi al Consiglio di esprimersi in merito alla proposta illustrata.

**Delibera n. 100/2018**

Il Consiglio, all'unanimità,

- sentito quanto riferito dal Presidente,
- visto il testo dell'accordo allegato quale parte integrante del presente verbale preventivamente concordato con il partner,

esprime parere favorevole al rinnovo dell'Accordo di collaborazione culturale e scientifica tra l'Università degli Studi di Firenze e la Masaryk University di Brno (Rep. Ceca), deliberandone la fattibilità.

Il Consiglio, inoltre, garantisce l'impegno del Dipartimento a realizzare le attività previste dall'Accordo attraverso le risorse umane e finanziarie, le attrezzature, gli spazi del Dipartimento e a verificare preventivamente all'effettuazione degli scambi che i partecipanti (in entrata e in uscita) siano in regola con le coperture assicurative previste dall'accordo.

Il Consiglio conferma la prof.ssa Serena Matucci quale docente coordinatore dell'accordo, come riportato nella scheda informativa parte integrante della presente delibera.

Dà infine mandato al Presidente di inoltrare al Rettore la documentazione necessaria per la stipula dell'Accordo.

*Esce il prof. Giorgio Maria Ottaviani . Assume le funzioni di Presidente del Consiglio di Dipartimento la prof.ssa Elvira Mascolo.*

**- Fattibilità progetto POEMA call H2020-MSCA-ITN-2018**

Il Presidente comunica l'avvenuto finanziamento, da parte della Commissione europea, del progetto dal titolo

“Polynomial Optimization, Efficiency through Moments and Algebra” - POEMA -, presentato dal Prof. Giorgio Maria Ottaviani, in qualità di responsabile scientifico dell'unità di ricerca locale, in risposta alla call H2020-MSCA-ITN-2018 (Marie Skłodowska-Curie Innovative Training Networks).

Il Presidente espone il progetto, sottolineando che permetterà di finanziare il reclutamento di n. 1 ricercatore con borsa Marie Curie per n. 36 mesi e ne comunica i seguenti dati essenziali, già regolarmente inseriti nella banca dati di Ateneo 'Anagrafe della ricerca':

- **Responsabile Scientifico:** OTTAVIANI GIORGIO MARIA
- **Titolo:** Polynomial Optimization, Efficiency through Moments and Algebra
- **Acronimo:** POEMA
- **Durata (in mesi):** 48
- **Finanziamento richiesto:** Euro 261.499,68 (il finanziamento richiesto per l'intero partenariato è pari a Euro 4.015.251,30)
- **Gruppo di Ricerca di Dipartimento:** Ottaviani Giorgio Maria, Rubei Elena
- **Partenariato:**
  1. INRIA, Sophia Antipolis (France)
  2. CNRS, LAAS, Toulouse (France)
  3. Sorbonne Université, Paris 6 (France)
  4. STICHTING NEDERLANDSE WETENSCHAPPELIJK ONDERZOEK INSTITUTEN, Utrecht (Nederlands)
  5. UNIVERSITEIT VAN TILBURG, Tilburg (Nederlands)
  6. UNIVERSITAT KONSTANZ, Konstanz (Germany)
  7. THE UNIVERSITY OF BIRMINGHAM, Birmingham (UK)
  8. FRIEDRICH-ALEXANDER-UNIVERSITAET ERLANGEN NUERNBERG, Erlangen (Germany)
  9. UNIVERSITETET I TROMSOE, Tromso (Norway)
  10. ARTELYS SA, Paris (France)

Al fine di perfezionare il potere di firma del Direttore sui contratti e sui documenti che è chiamato a sottoscrivere in relazione al finanziamento del progetto, e nel rispetto delle procedure di Ateneo, il Presidente chiede al Consiglio di esprimersi sulla fattibilità del progetto, conformemente alle linee guida emanate dal Rettore secondo cui gli organi collegiali delle strutture di ricerca coinvolte nei progetti svolgono i seguenti compiti:

- deliberano 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;
- individuano il responsabile scientifico;
- danno mandato al responsabile della struttura di sottoscrivere i contratti con l'Ente Finanziatore.

Preso atto di quanto sopra, al termine dell'esposizione, il Consiglio assume la seguente delibera.

### **Delibera n. 101/2018**

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

- preso atto della richiesta del prof. Giorgio Maria Ottaviani di parere in ordine alla fattibilità del progetto sopra indicato;
- 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**

- di approvare la proposta di progetto su indicata;
- 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;
- di individuare il prof. Giorgio Maria Ottaviani quale responsabile scientifico del progetto;
- di dare mandato al Direttore del Dipartimento di sottoscrivere i contratti con l'Ente Finanziatore.

*Rientra il prof. Ottaviani con funzioni di Presidente*

Sul punto 6 dell'O.D.G. «Inserimento personale in progetti di ricerca»

Il Presidente comunica che sono pervenute quattro richieste di inserimento personale in unità operativa

- da parte del Prof. Daniele Angella (Prot. n. 85550 del 24/05/18) relativa all'inserimento nel progetto di ricerca SIR2014 "Analytic aspects in complex and hypercomplex geometry", di cui il Prof. Angella è responsabile, e da parte del Prof. Giorgio Patrizio (Prot. 87702 del 28/05/18), nel progetto Ateneo 2015, di cui è responsabile il Prof. Giorgio Patrizio, degli studenti Niccolò Bonechi e Tommaso Sferruzza, ai soli fini del rimborso di eventuali trasferte. La partecipazione al progetto rientra nella specifica attività formativa prevista nell'ambito del corso di studio (tesi di laurea). Tali eventuali trasferte, con destinazione Cetraro, a mezzo treno/aereo, hanno come finalità lo svolgimento di ricerche su "Complex non-Kaehler geometry". La richieste sono state controfirmate anche dal Presidente di CdL in Matematica, Prof.ssa Roberta Fabbri.

Il Presidente in riferimento alla richiesta in oggetto precisa quanto segue:

L'articolo 18, comma 5, lettera c) della L. 240/2010 prevede che: "*La partecipazione ai gruppi e ai progetti di ricerca delle università, qualunque ne sia l'ente finanziatore, e lo svolgimento delle attività di ricerca presso le università sono riservati esclusivamente (...) c) agli studenti dei corsi di dottorato di ricerca, nonché a studenti di corsi di laurea magistrale nell'ambito di specifiche attività formative; (...) 6. Alla partecipazione ai progetti di ricerca finanziati dall'Unione europea o da altre istituzioni straniere, internazionali o sovranazionali, e allo svolgimento delle relative attività si applicano le norme previste dai relativi bandi.*"

- da parte del Prof. Paolo Salani (Prot. 87713 del 28/05/18) relativa all'inserimento a ratifica nel Progetto Strategico di Ateneo di cui è responsabile, di Federica Dragoni, della Cardiff University. La collaborazione con Dragoni è finalizzata allo studio delle proprietà geometriche di soluzioni di equazioni subellittiche nei gruppi di Carnot; da parte del Prof. Paolo Salani (Prot. 91509 del 04/06/18), relativa all'inserimento a ratifica nel Progetto Strategico di Ateneo di cui è responsabile, di Cristina Trombetti (Università Federico II di Napoli).

Al termine dell'esposizione il Consiglio assume la seguente delibera

**Delibera n. 102/2018**

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

Viste le richieste

- del Prof. Daniele Angella (Prot. n. 85550 del 24/05/18) relativa all'inserimento nel progetto di ricerca SIR2014 "Analytic aspects in complex and hypercomplex geometry", di cui il Prof. Angella è responsabile, e da parte del Prof. Giorgio Patrizio (Prot. 87702 del 28/05/18), nel progetto Ateneo 2015, di cui è responsabile il Prof. Giorgio Patrizio, degli studenti Niccolò Bonechi e Tommaso Sferruzza, ai soli fini del rimborso di eventuali trasferte. La partecipazione al progetto rientra nella specifica attività formativa prevista nell'ambito del corso di studio (tesi di laurea). Tali eventuali trasferte, con destinazione Cetraro, a mezzo treno/aereo, hanno come finalità lo svolgimento di ricerche su "Complex non-Kaehler geometry". La richiesta sono state controfirmate anche dal Presidente di CdL in Matematica, Prof.ssa Roberta Fabbri.
- del Prof. Paolo Salani (Prot. 87713 del 28/05/18) relativa all'inserimento a ratifica nel Progetto Strategico di Ateneo di cui è responsabile, di Federica Dragoni, della Cardiff University. La collaborazione con Dragoni è finalizzata allo studio delle proprietà geometriche di soluzioni di equazioni subellittiche nei gruppi di Carnot; da parte del Prof. Paolo Salani (Prot. 91509 del 04/06/18), relativa all'inserimento a ratifica nel Progetto Strategico di Ateneo di cui è responsabile, di Cristina Trombetti (Università Federico II di Napoli).

**delibera**

- di inserire nel progetto di ricerca SIR2014 "Analytic aspects in complex and hypercomplex geometry", di cui il Prof. Angella è responsabile, e nel progetto Ateneo 2015, di cui il Prof. Patrizio è responsabile, gli studenti Niccolò Bonechi e Tommaso Sferruzza, ai soli fini del rimborso di eventuali trasferte. La partecipazione al progetto rientra nella specifica attività formativa prevista nell'ambito del corso di studio (tesi di laurea). Tali eventuali trasferte, con destinazione Cetraro, a mezzo treno/aereo, hanno come finalità lo svolgimento di ricerche su "Complex non-Kaehler geometry". Il Direttore del DIMAI è delegato ad autorizzare a Bonechi e Sferruzza le singole richieste di missione presentate dai Prof. Angella e Patrizio che rientrino nella casistica sopra evidenziata.
- di inserire a ratifica Federica Dragoni della Cardiff University e Cristina Trombetti (Università Federico II di Napoli) nel Progetto Strategico di Ateneo di cui è responsabile il prof. Paolo Salani.

---

Sul punto 7 dell'O.D.G. «**Budget DIMAI 2018 – eventuali variazioni**»

Punto rimandato a luglio

Sul punto 8 dell'O.D.G. «**Varie ed eventuali**»

Non viene trattato alcun argomento

*Escono i ricercatori, i rappresentanti degli studenti, assegnisti e dottorandi e del personale tecnico e amministrativo.*

Sul punto 9 dell'O.D.G. «**Chiamata PA MAT/08**»

Il Presidente comunica che con decreto n. 578 del 24 maggio 2018, pubblicato all'Albo Ufficiale di Ateneo con repertorio n. 6404, il Rettore ha approvato gli atti della procedura valutativa ex art. 24, comma 5, della legge 240/2010, per la copertura di un posto di professore Associato per il settore concorsuale 01/A5 (Analisi Numerica) settore scientifico disciplinare MAT/08 (Analisi Numerica), riservata alla dott.ssa Carlotta Giannelli, titolare di un contratto di ricercatore a tempo determinato di tipologia b), decorrente dal 1 ottobre 2015 al 30 settembre 2018, e in possesso dell'abilitazione scientifica nazionale conseguita nell'anno 2013.

Il decreto ha dichiarato idonea della suddetta procedura la dott.ssa Carlotta GIANNELLI.

Il Presidente ricorda, inoltre, che l'art. 10 del "Regolamento per la disciplina della chiamata dei professori ordinari e associati" (D.R. 148, prot. n. 19647 del 09.02.2017) dispone quanto segue:

**Articolo 10**

*Chiamata in ruolo del professore Associato*

- 1. Il Dipartimento che ha richiesto la procedura di valutazione, in caso di esito positivo della stessa, formula, entro 30 giorni dalla data di pubblicazione del decreto di approvazione degli atti sull'Albo Ufficiale di Ateneo, la proposta di chiamata del professore con delibera adottata a maggioranza assoluta dei professori Ordinari e Associati.*
- 2. La proposta di chiamata del Dipartimento è sottoposta all'approvazione del Consiglio di Amministrazione.*
- 3. In caso di approvazione della chiamata, il ricercatore, alla scadenza del contratto, è inquadrato nel ruolo di professore Associato con provvedimento del Rettore.*
- 4. 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.*

Prende la parola il prof. Luigi Brugnano che illustra più nel dettaglio il profilo del candidato:

*Nata a Firenze il 13 novembre 1980, ha conseguito nel 2006 la Laurea magistrale (con lode) in Informatica (quinquennale), presso l'Università di Firenze. Nel 2010 ha ivi conseguito il Dottorato di Ricerca in Informatica e Applicazioni (XXII ciclo). Tra il 2007 ed il 2011 ha avuto posizioni di ricerca in varie istituzioni di ricerca estere (University of California, Davis, USA; Université Joseph Fourier, Grenoble, Francia; Johannes Kepler Universität Linz, Austria).*

*Nel dicembre 2013 ha conseguito l'Abilitazione Scientifica Nazionale per professore di seconda fascia, settore concorsuale 01/A5 – Analisi Numerica.*

*Nel 2014 è assegnista di ricerca INdAM presso il Dipartimento di Matematica e Informatica "U.Dini", Università di Firenze. Successivamente (14/06/2014-30/09/2015) è ricercatore di II livello (Primo Ricercatore) INdAM c/o il Dipartimento di Matematica e Informatica "U.Dini", Università di Firenze, e, dall'ottobre 2015, ricercatore a tempo determinato, tipo b, settore concorsuale 01/A5 – Analisi Numerica, settore scientifico disciplinare MAT/08 – Analisi Numerica. In congedo per maternità nel periodo marzo-agosto 2016.*

*Carlotta Giannelli ha coordinato prestigiosi progetti di ricerca:*

- Intra-European Fellowship for career development (Marie Curie Actions, FP7, Call: FP7-PEOPLE-2010-IEF), titolo: 'PARAMetrization of computational Domains for ISogeometric Analysis (PARADISE)', finanziato con 175.406 Euro;*
- Programma "Futuro in Ricerca" 2013 (MIUR). Titolo: Tecniche affidabili, esatte e orientate alle applicazioni per la modellazione geometrica e la simulazione numerica (DREAMS), finanziato con*

571.538 Euro;

- *Finanziamenti Premiali FOE 2014 (MIUR). Titolo: "Splines for accurate Numerics: adaptive models for Simulation Environments (SUNRISE)", finanziato con 380.000 Euro;*

*Ha inoltre partecipato a numerosi altri progetti di ricerca.*

*Ha partecipato al comitato di programma di 4 conferenze internazionali, ed organizzato 10 corsi/minisimposi/workshop. Ha supervisionato: tre borse postdoc; una tesi di dottorato; due contratti di collaborazione; tre tesi magistrali. Ha presentato comunicazioni su invito a 13 conferenze/workshop internazionali (tra cui due plenary e una keynote speaker), e a 2 scuole. Ha presentato comunicazioni in 15 minisimposi tematici, e in ulteriori 17 conferenze.*

*La sua attività di ricerca, incentrata sull'Approssimazione numerica, ha riguardato: il CAGD; tecniche di interpolazione ed approssimazione; il Geometrical Modeling; l'Analisi Isogeometrica. Essa si è concretizzata in: 36 articoli su rivista e 4 ulteriori articoli sottomessi per la pubblicazione. Tra queste si annoverano lavori pubblicati su prestigiose riviste del settore e, inoltre, 4 "Highly cited papers" (Web of Science, marzo 2018) ed un "Best Paper Award" relativo alla "International Conference on Geometrical Modeling and Processing", Xiamen, Cina (17-19 Aprile, 2017). La produzione scientifica della Candidata ha un ottimo impatto sulla comunità scientifica di riferimento con, ad oggi, 576 citazioni su WoS (H-index: 12) e 679 su Scopus (H-index 13).*

*Dal 2014 ha tenuto corsi di Analisi Numerica presso l'Università di Firenze (Laurea in Chimica e Laurea magistrale in Matematica) e per il Dottorato in Matematica, Informatica e Statistica.*

*Da quanto su esposto, si evince come l'attività di ricerca di Carlotta Giannelli sia stata intensa, continuativa, e con punte di eccellenza nel settore dell'Approssimazione numerica. La sua attività di formazione e ricerca, svolta per lunghi periodi presso importanti istituzioni di ricerca estere, le ha permesso di stabilire una fitta rete di collaborazioni, sia in Italia che all'estero. Ella ha coordinato, o coordina, prestigiosi progetti di ricerca, sia nazionali che europei, supervisionando numerosi collaboratori di ricerca a contratto. La sua produzione scientifica si è concretizzata in 40 articoli, molti dei quali pubblicati su prestigiose riviste del settore dell'Analisi Numerica, che le hanno conferito una ottima visibilità nella comunità scientifica di riferimento. Buona l'attività didattica svolta, che è tutta relativa all'ultimo triennio.*

*Sulla scorta di questo si caldeggia la chiamata di Carlotta Giannelli come professore di ruolo di seconda fascia, per il settore concorsuale 01/A5 – Analisi Numerica, settore scientifico disciplinare MAT/08 – Analisi Numerica.*

Al termine dell'esposizione il Consiglio assume la seguente delibera

### **Delibera n. 103/2018**

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

- Visto il D.R. n. 578 del 24 maggio 2018, pubblicato all'Albo Ufficiale di Ateneo con repertorio n. 6404, con il quale sono stati approvati gli atti della procedura valutativa ex art. 24, comma 5, della legge 240/2010, per la copertura di un posto di professore Associato per il settore concorsuale 01/A5 (Analisi Numerica) settore scientifico disciplinare MAT/08 (Analisi Numerica), riservata alla dott.ssa Carlotta Giannelli, titolare di un contratto di ricercatore a tempo determinato di tipologia b), decorrente dal 1 ottobre 2015 al 30 settembre 2018, e in possesso dell'abilitazione scientifica nazionale conseguita nell'anno 2013, dal quale risulta idonea la Dott.ssa Carlotta Giannelli;
- Preso atto di quanto dispone l'art. 10 del "Regolamento per la disciplina della chiamata dei professori ordinari e associati" secondo il quale il Dipartimento che ha richiesto la procedura di valutazione, in caso di esito positivo della stessa, formula, entro 30 giorni dalla data di pubblicazione del decreto di approvazione degli atti sull'Albo Ufficiale di Ateneo, la proposta di chiamata del professore con delibera adottata a maggioranza assoluta dei professori Ordinari e Associati;
- Considerate le esigenze scientifico-didattiche del settore MAT/08;
- Verificata la presenza della maggioranza richiesta dalla normativa in vigore, ossia la maggioranza assoluta dei professori ordinari e associati;

---

**delibera all'unanimità dei presenti**

la proposta di chiamata della Dott.ssa Carlotta Giannelli per il posto di Professore Associato per il Settore Concorsuale 01/A5 (Analisi Numerica) settore scientifico disciplinare MAT/08 (Analisi Numerica) presso il Dipartimento di Matematica e Informatica Ulisse Dini.

*Escono i Professori Associati. Esce il Prof. Andrea Cianchi*

**Sul punto 10 dell'O.D.G. « Provvedimenti per il personale »**

Il Presidente comunica di aver ricevuto dal prof. Andrea Cianchi richiesta di nulla osta in merito alla sua temporanea associazione all'Istituto per le Applicazioni del Calcolo 'M. Picone' del CNR – Sede di Napoli – per lo svolgimento di specifiche attività progettuali.

Il progetto a cui chiede di poter afferire è 'Matematica applicata', nell'ambito delle attività di ricerca 'Analisi qualitativa e numerica di modelli differenziali e stocastici per le applicazioni'; la durata dell'Incarico- Associatura è di n. 12 mesi.

Preso atto che il nulla osta dell'Istituzione di appartenenza è tra i documenti che il Prof. Cianchi deve allegare alla domanda di associazione, il Presidente chiede al Consiglio di esprimersi in merito.

Al termine dell'esposizione, il Consiglio del Dipartimento di Matematica e Informatica 'Ulisse Dini' approva la seguente delibera.

**Delibera n. 104/2018**

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

- preso atto della richiesta di nulla osta presentata dal prof. Andrea Cianchi in merito alla sua temporanea associazione all'Istituto per le Applicazioni del Calcolo 'M. Picone' del CNR – Sede di Napoli – per lo svolgimento di specifiche attività progettuali;
- valutata la rilevanza scientifica della proposta e la compatibilità di tale incarico con l'attività svolta dal prof. Cianchi presso il DIMAI

**delibera**

di concedere al prof. Andrea Cianchi il nulla osta richiesto.

Alle ore 12:55, 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 Verbalizzante  
Prof.ssa Elvira Mascolo

Il Presidente  
Prof. Giorgio Maria Ottaviani