



Università degli Studi di Bologna

DIPARTIMENTO DI MATEMATICA

VERBALE DELLA SEDUTA DEL 14/04/2014 DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI MATEMATICA

PROFESSORI ORDINARI								
	P	G	A		P	G	A	
BARNABEI MARILENA	X			GIMIGLIANO ALESSANDRO	X			
BOLONDI GIORGIO	X			GRECCHI VINCENZO				X
BOVE ANTONIO			X	GUIDETTI DAVIDE				X
BRINI ANDREA			X	LAZZARI BARBARA				X
CALICETI EMANUELA			X	LIESS OTTO	X			
CAMPANINO MASSIMO		X		MANARESI MIRELLA				X
CASCIOLA GIULIO	X			MARTINEZ ANDRE'	X			
CESARI RICCARDO		X		MIGLIORINI LUCA	X			
CICOGNANI MASSIMO			X	MINGOZZI ARISTIDE				X
CITTI GIOVANNA	X			MONTEFUSCO LAURA				X
COEN SALVATORE			X	MULAZZANI MICHELE	X			
CONTUCCI PIERLUIGI	X			MURACCHINI AUGUSTO		X		
CORRADI CORRADO			X	NARDINI FRANCO	X			
DEGLI ESPOSTI MIRKO	X			OBRECHT ENRICO	X			
DIECI ROBERTO	X			PARMEGGIANI ALBERTO	X			
DORE GIOVANNI	X			PLAZZI PIERO	X			
FAVINI ANGELO	X			RUGGERI TOMMASO ANTONIO				X
FERRI MASSIMO	X			SGALLARI FIORELLA	X			
FRANCHI BRUNO	X			SIMONCINI VALERIA		X		
PROFESSORI ASSOCIATI								
	P	G	A		P	G	A	
ABENDA SIMONETTA		X		LENCI MARCO	X			

Il Direttore

Il Segretario

Verbale del Consiglio di Dipartimento del 14/04/2014

ACHILLES RUDIGER		X		LOLI PICCOLOMINI ELENA			X
AGLIARDI ROSSELLA	X			MONTANARI ANNAMARIA	X		
ARCOZZI NICOLA	X			MORIGI SERENA			X
BARZANTI LUCA			X	NEGRINI PAOLO		X	
BONETTI FLAVIO	X			NIBBI ROBERTA		X	
BRINI FRANCESCA		X		PASCUCCI ANDREA			X
CAGLIARI FRANCESCA		X		RAVAGLIA CARLO		X	
CANTARINI NICOLETTA		X		SECCIA LEONARDO		X	
CUPINI GIOVANNI		X		SORDONI VANIA			X
DESALVO FAUSTO		X		SPADONI MASSIMO		X	
FERRARI FAUSTO	X			SPALETTA GIULIA		X	
FIORISI RITA	X			UGUZZONI FRANCESCO	X		
FRANCHI FRANCA	X			VENNI ALBERTO	X		
GUERRA MARIA LETIZIA	X			VERARDI LIBERO			X
GUIDOTTI LAURA			X	ZAMA FABIANA			X
IDA' MONICA			X				
RICERCATORI							
	P	G	A		P	G	A
ALBANO PAOLO			X	GUERRINI CARLA			X
ALIFFI DAVIDE			X	LANDI GERMANA			X
BALDI ANNALISA	X			LAZZARO DAMIANA			X
BARBIERI ISABELLA			X	MANFREDINI MARIA	X		
BECCARI CAROLINA VITTORIA			X	MARTINO VITTORIO	X		
BERNARDI ALESSANDRA		X		MENTRELLI ANDREA		X	
BONFIGLIOLI ANDREA	X			MORBIDELI DANIELE	X		
BOSCHETTI MARCO ANTONIO			X	MORIGI MARTA	X		
BOSELLO CARLO ALBERTO	X			MUGHETTI MARCO			X
CASELLI FABRIZIO	X			QUARANTA ANNA GRAZIA			X
CRISTADORO GIAMPAOLO	X			REGONATI FRANCESCO	X		

Il Direttore

2

Il Segretario

Verbale del Consiglio di Dipartimento del 14/04/2014

FRANCAVIGLIA STEFANO		X		SCORNAZZANI VITTORIO			X
FROSINI PATRIZIO			X	TESI MARIA CARLA	X		
GRAMMATICO CATALDO		X		VENTURINI SERGIO	X		
GUALANDRI LUCIANO		X					
SEGRETARIO AMMINISTRATIVO GESTIONALE							
	P	G	A				
ANGELA FINELLI	X						
RAPPRESENTANTI ELETTI DAL PERSONALE NON DOCENTE							
	P	G	A		P	G	A
BARBIERI ALICE	X			LEPRAI QUINTO			X
BENUZZI ALESSANDRA			X	LO SURDO OSCAR	X		
CAPPELLETTI CLAUDIO			X	MARTONI ELENA	X		
DONATINI PIETRO	X			MONTESI VALERIA			X
FARINELLI CHIARA			X	MUSSOLINI MIMMA		X	
GAMBERINI CLAUDIA			X				
RAPPRESENTANTE ELETTO DAGLI ASSEGNISTI							
	P	G	A				
KNIGHT GEORGIE SAMUEL			X				
RAPPRESENTANTI ELETTI DAGLI STUDENTI							
	P	G	A		P	G	A
AMADORI ELISA	X			DE MARCHI SARA		X	
ANGELO MARIA CRISTINA			X	ESSEBEI FARES			X
BAGLI MARIA CHIARA	X			FARINA SOFIA			X
BONAZZI MARCO			X	NERI ERICA	X		
BRUNI BRUNO LUDOVICO	X			VESCHETTI ADELE		X	
CATTARINA GIOVANNI			X				
RAPPRESENTANTI ELETTI DAI DOTTORANDI							
	P	G	A				
PENSO VALENTINA			X				

Il Direttore

3

Il Segretario

Verbale del Consiglio di Dipartimento del 14/04/2014

Alle ore 15.30 del giorno 14 aprile 2014 constatata la presenza del numero legale, il Direttore Prof. Mirko Degli Esposti apre la seduta, per discutere il seguente

Ordine del giorno

- 1) Comunicazioni
- 2) Variazioni di bilancio e ratifica decreti
- 3) Programmazione Didattica 2014-2015
- 4) Trasferimenti ed assegnazioni da Ateneo e Scuole:
 - a) Quota MIUR assegni di ricerca 2013
 - b) Prefinanziamento progetto UE - MANET
 - c) Piano Lauree Scientifiche
 - d) Conferenza L. Matt anno 2013
 - e) Alma Mathematica
- 5) Assegni di Ricerca: valutazione richieste bando BI 2013
- 6) Assegni di Ricerca:
 - a) Approvazione relazione fine attività e parere tutor dott. Georgie Knight, Gian Luca Tassinari e Giulio Tralli
 - b) Ratifica Decreto n. 8/2014 di nomina della Commissione per la selezione di nr. 3 assegni di ricerca di cui al Bando Prot. 41/2014 del 10.02.2014
- 7) Proposta di finanziamento di un posto di Ricercatore a Tempo Determinato di tipo A da parte della ditta Datalogic s.r.l.
- 8) Progetto UE "ITN-607643 – MANET-call for positions within MAnET" – Prof. Citti - Richiesta di attivazione di un contratto per Project Manager
- 9) INDAM (GNSAGA) attribuzione finanziamenti
- 10) Progetti di ricerca di dipartimento: prof.ssa Sgallari
- 11) Borse Marco Polo: Richiesta modifica data rientro borsa dott. Giulia Sarfatti
- 12) Valutazione richieste di alternanza (anno sabbatico)
- 13) Varie ed Eventuali

Funge da segretario la sig.ra Angela Finelli, Responsabile Amministrativo Gestionale

1) COMUNICAZIONI

Non ci sono comunicazioni.

2) VARIAZIONI DI BILANCIO E RATIFICA DECRETI

Variazione 5379 del 17.03.2014

Motivazione: Storno fondi economie RFO 2008 per errata assegnazione, storno per corretta assegnazione di fondi entrati dopo la chiusura di bilancio 2013, Unipol prof. Pascucci corso formazione alta matematica

A.10.P4.RICER.BUINTRIC12 - BUDGET INTEGRATO 2012 PER LA RICERCA DI DIPARTIMENTO

Il Direttore

4

Il Segretario

Verbale del Consiglio di Dipartimento del 14/04/2014

F.S.2.1.1.08 Altre spese per attività istituzionale	-829,16
A.10.P4 DIPARTIMENTO DI MATEMATICA – MAT – F.S.5.1.5.01 Altre borse e premi	-8.680,00
A.10.P4.RICER RICERCA F.S.2.1.1.08 Altre spese per attività istituzionale	829,16
A.10.P4.FORM.05MATE041 CORSO ALTA FORMAZIONE IN FINANZA MATEMATICA F.S.5.1.5.01 Altre borse e premi	8.680,00

Variazione 5724 del 20.03.2014 decreto n. 4/2014

Motivazione: RIMODULAZIONE PROGETTO ALMAMATHEMATICA PER CONTRATTO CO.CO.CO. TUTOR ELISA RASPANTI

A.10.P4.FORM.ALMAMATHEM Progetto ALMA MATHMETICA CdA 18.12.2012 F.S.2.1.1.08 Altre spese per attività istituzionale	-5.000,00
A.10.P4.FORM.ALMAMATHEM Progetto ALMA MATHMETICA CdA 18.12.2012 F.S.1.5.1.04 Contratti per attività di supporto alla didattica	5.000,00

Variazione 6297 del 26.03.2014 decreto n. 7/2014

Motivazione: Errore tecnico di programma causante sdoppiamento del progetto 10MATE003 Piano lauree scientifiche - prof. Manaresi - storno/trasferimento fondi

A.10.P4.FORM.10MATE003B PIANO LAUREE SCIENTIFICHE F.S.2.2.1.02 Cancelleria e altro materiale di consumo	-36,30
A.10.P4.FORM.10MATE003A PIANO LAUREE SCIENTIFICHE F.S.2.2.1.02 Cancelleria e altro materiale di consumo	36,30

Variazione 7307 del 6.04.2014 decreto n. 9/2014

Motivazione: Rimodulazione fondi Progetto lauree scientifiche: assegnazione 2014 da Ateneo euro 29.557,00 + da Scuola di Scienze euro 2.000,00

A.10.P4 DIPARTIMENTO DI MATEMATICA – MAT F.S.2.7.1.01 Assegnazioni di Ateneo	-29.557,00
A.10.P4 DIPARTIMENTO DI MATEMATICA - MAT F.S.2.1.1.08 Altre spese per attività istituzionale	-2.000,00
A.10.P4.FORM.10MATE003A PIANO LAUREE SCIENTIFICHE F.S.2.2.2.11 Organizzazione manifestazioni e convegni	31.557,00

3) PROGRAMMAZIONE DIDATTICA 2014-2015

Il Direttore illustra le seguenti modifiche alla programmazione didattica per l'A.A. 2014/2015:

Il Direttore

5

Il Segretario

Verbale del Consiglio di Dipartimento del 14/04/2014

- LM in Matematica – Complementi di Algebra e Geometria (cod. 66731) di 48 in precedenza assegnate alla Prof.ssa Cagliari saranno così suddivise:
 - Cagliari Francesca 2 CFU (ore 16)
 - Achilles Rudiger 1 CFU (ore 8)
 - Manaresi Mirella 3 CFU (ore 24)
 - LT in Matematica – Il corso di Finanza Matematica di 48 ore mutua 30 ore dal corso di ACTUARIAL AND FINANCIAL MATHEMATICS della LM in Quantitativa finance.
- Il Consiglio approva le modifiche.

4) TRASFERIMENTI ED ASSEGNAZIONI DA ATENEO E SCUOLE:

4.1 - Il Direttore informa che, nell'ambito e nelle modalità previste dalle regole del Bilancio Unico di Ateneo, lo stesso ha provveduto a mettere in disponibilità sul CDR (ex bilancio) del dipartimento i seguenti finanziamenti:

- a) Assegnazione quota MIUR per assegni di ricerca 2013: € 33.102,00
- b) Prefinanziamento progetto UE – MANET: trasferiti da UE € 2.198.385,49. Non è stato pertanto necessaria l'anticipazione da parte del dipartimento deliberato nel CDD del 13.03.2014
- c) Piano Lauree Scientifiche: assegnazione Ministeriale 4418 del 25/02/2014 e di Ateneo per l'anno 2014 di complessivi € 29.557,00, inoltre il Consiglio della Scuola di Scienze nella seduta del 14.03.2014 ha deliberato un trasferimento di € 2.000,00 a favore del progetto. I fondi sono resi disponibili sul F.S.2.2.2.11 Organizzazione manifestazioni e convegni.
- d) Conferenza L. Matt anno 2013: il Consiglio della Scuola di Scienze nella seduta del 14.03.2014 ha deliberato un trasferimento di € 2.000,00 finalizzato alla liquidazione del compenso per la conferenza tenuta nel 2013 dal prof. L. Matt.
- e) Alma Mathematica: il Consiglio della Scuola di Scienze nella seduta del 14.03.2014 ha deliberato un trasferimento di € 2.000,00 a favore del progetto Alma Mathematica con disponibilità sul F.S.2.1.1.08 Altre spese per attività istituzionali.

Il Consiglio approva la gestione dei finanziamenti.

4.2 - Il Direttore informa inoltre che si è provveduto ad incassare € 47,62 quali interessi attivi su depositi sul F.E.1.5.1.01 e a metterli in disponibilità sul F.S. 2.6.1.01 – Fondo di riserva.

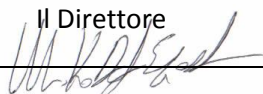
Il Consiglio approva.

5) ASSEGNI DI RICERCA: VALUTAZIONE RICHIESTE BANDO BI 2013

Il Direttore ricorda al Consiglio quanto stabilito nel Consiglio di Dipartimento del 13/03/2014, ovvero l'apertura di un bando per il finanziamento di Assegni di Ricerca a valere sul Budget Integrato 2013. L'importo stanziato è di euro 70.000,00.

Poiché il termine di presentazione delle domande era fissato al 13/04/2014, il Consiglio è chiamato a deliberare riguardo alle domande pervenute.

Il Direttore



6

Il Segretario



Verbale del Consiglio di Dipartimento del 14/04/2014

- Richiesta di rinnovo per l'assegno della dott.ssa Giulia Sarfatti dal titolo "Funzioni regolari di variabile quaternionica e disuguaglianza di Hardy multilineari" (All. 5/1)
settore: MAT/05
richiedente: prof. Nicola Arcozzi
cofinanziato per la durata di 12 mesi per un totale di 24.136 euro così suddivisi:
 - B.I.: 14.136,00 euro
 - Progetto RFO 2011 coordinato dal prof. Bruno Franchi: 10.000,00 euro

- Richiesta di rinnovo per l'assegno del dott. Giulio Tralli dal titolo "Mathematics in Science, Social Sciences and Engineering", (All. 5/2)
Settore: MAT/05,
richiedente: prof. Francesco Uguzzoni
cofinanziato per un totale di 28.158,00 euro, così suddivisi:
 - B.I.: 16.158,00 euro
 - Fondi RFO 2011 – Prof. Bruno Franchi: 11.596,00 euro
 - Fondi RFO 2010 – Prof. Bruno Franchi: 404,00 euro

- Richiesta per un nuovo assegno dal titolo "La valutazione formativa nell'insegnamento e nell'apprendimento della matematica: metodi e strumenti" (All.5/3)
Settore: MAT/04
richiedente: Prof. Giorgio Bolondi
cofinanziato per la durata di 24 mesi per un totale di 46.152,00 euro così suddivisi:
 - B.I.: 23.076,00 euro
 - Progetto Comenius FAMT&L, responsabile dott.ssa Ira Vannini – Dipartimento di Scienze dell'Educazione "Giovanni Maria Bertin": 23.076,00 euro

- Richiesta per un nuovo assegno dal titolo "Mathematical Aspects of Open dynamical system" (All.5/4)
Settore: MAT/07
richiedente: Prof. Mirko Degli Esposti
cofinanziato per la durata di 12 mesi per un totale di 24.000,00 euro così suddivisi:
 - B.I.: 12.000,00 euro
 - Progetto Firb (RBF08UH60), dott. Giampaolo Cristadoro: 12.000,00 euro

I docenti richiedenti appartenenti al settore MAT/05, assicurano che nel caso residuino fondi da uno degli assegni attualmente richiesti, tali fondi saranno utilizzati a copertura del secondo.

I cofinanziamenti richiesti ammontano a 65.370,00 euro, pertanto residuano euro 4.630,00.

Il Consiglio, dopo attento esame delle domande pervenute delibera il rinnovo degli assegni in essere così come da richieste presentate.

Delibera, poi, tenuto conto che le richieste di nuovi assegni rientrano nel budget disponibile e che le richieste coprono ambiti disciplinari diversi di approvare le richieste inoltrate.

6) ASSEGNI DI RICERCA:

a) APPROVAZIONE RELAZIONE FINE ATTIVITÀ E PARERE TUTOR DOTT. GEORGIE KNIGHT, GIAN LUCA TASSINARI E GIULIO TRALLI

- Il Direttore rende noto al Consiglio che il dott. Georgie Samuel Knight ha concluso il proprio periodo quale titolare di assegno di ricerca. Come previsto dall'art. 10 comma 4 del Regolamento degli Assegni di Ricerca, il dott. Knight ha consegnato una relazione finale relativa al lavoro svolto in veste di assegnista, accompagnandola al parere del tutor. (all. 6.a/1)

Il Consiglio, presa visione della relazione finale e del giudizio pienamente positivo del tutor, esprime parere favorevole.

- Il Direttore rende noto al Consiglio che il dott. Giulio Tralli ha concluso il proprio periodo quale titolare di assegno di ricerca. Come previsto dall'art. 10 comma 4 del Regolamento degli Assegni di Ricerca, il dott. Tralli ha consegnato una relazione finale relativa al lavoro svolto in veste di assegnista, accompagnandola al parere del tutor. (all. 6.a/2).

Il Consiglio, presa visione della relazione finale e del giudizio pienamente positivo del tutor, esprime parere favorevole.

- Il Direttore rende noto al Consiglio che il dott. Gian Luca Tassinari ha concluso il proprio periodo quale titolare di assegno di ricerca. Come previsto dall'art. 10 comma 4 del Regolamento degli Assegni di Ricerca, il dott. Tassinari ha consegnato una relazione finale relativa al lavoro svolto in veste di assegnista, accompagnandola al parere del tutor. (all. 6.a/3)

Il Consiglio, presa visione della relazione finale e del giudizio pienamente positivo del tutor, esprime parere favorevole.

b) RATIFICA DECRETO N. 8/2014 DI NOMINA DELLA COMMISSIONE PER LA SELEZIONE DI NR. 3 ASSEGNI DI RICERCA DI CUI AL BANDO PROT. 41/2014 DEL 10.02.2014

Il Direttore porta a ratifica del Consiglio il decreto con il quale è stata nominata la commissione per la selezione di cui al bando prot. 41/2014. (all.6.b/1).

Il Decreto d'urgenza si era reso necessario per poter procedere all'espletamento del concorso, poiché non erano previste sedute di Giunta o di Consiglio in tempo utile.

Il Consiglio ratifica il decreto.

7) PROPOSTA DI FINANZIAMENTO DI UN POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPO A DA PARTE DELLA DITTA DATALOGIC S.R.L.

Il Direttore riferisce che l'azienda Datalogic IPTech Srl con sede in Calderara di Reno (BO), CAP 40012, Via San Vitalino 13 (P.IVA 03159561202), ha comunicato l'intenzione di voler finanziare un posto di ricercatore a tempo determinato di tipo A nel settore MAT/08 per un periodo di 3 anni per potenziare le ricerche nell'ambito della elaborazione delle immagini e dei segnali ed in particolare per il progetto dal titolo "Studio e sviluppo di metodologie innovative per la decodifica robusta ed efficiente di codici a barre".

Nella convenzione che si propone di sottoscrivere (all. 7.1) Datalogic si impegna a trasferire al Dipartimento la somma di € 155.000,00 (centocinquantamila/00), ripartita su tre anni, secondo le seguenti modalità:

- Prima annualità corrispondente a € 50.000,00 30 giorni dalla data di comunicazione dell'avvenuta approvazione da parte degli Organi Accademici dell'Università del posto da ricercatore a tempo determinato (di cui all'art. 2 della presente convenzione),
- Restante cifra tramite versamenti semestrali:
- Prima semestralità di € 25.000,00 entro 6 mesi dal versamento della prima annualità
- Seconda semestralità di € 25.000,00 entro 12 mesi dal versamento della prima annualità
- Terza semestralità di € 25.000,00 entro 18 mesi dal versamento della prima annualità
- Quarta semestralità di € 30.000,00 entro 24 mesi dal versamento della prima annualità

Datalogic IPTech Srl rilascerà all'Università di Bologna alla sottoscrizione della convenzione, a garanzia del pagamento delle rate successive alla prima annualità, fidejussione bancaria a scalare di € 105.000,00 (centocinquemila/00).

Il Consiglio approva la proposta di finanziamento per un posto di ricercatore a tempo determinato tipo A per 3 anni nel settore scientifico disciplinare MAT/08 e dà mandato al Direttore di firmare la convenzione relativa.

8) PROGETTO MANET - UE "FP7 – PEOPLE – 2013 – ITN 607643" – PROF. CITTI - RICHIESTA DI ATTIVAZIONE DI UN CONTRATTO PER PROJECT MANAGER

8.1 - Il Direttore presenta la proposta di attivazione di un bando per un contratto di collaborazione coordinata e continuativa per un Project Manager, posizione prevista nell'ambito del Progetto finanziato dalla UE "FP7 – PEOPLE – 2013 – ITN 607643".

Il progetto MAnET (Metric Analysis for Emergent Technologies) è un network Marie Curie Initial Training (ITN) dedicata alla formazione di giovani ricercatori nell'ambito della nuova frontiera della matematica e delle sue applicazioni. Gli aspetti del programma sono:

1. Programmi individuali di ricerca con corsi strutturati (dottorato)

Verbale del Consiglio di Dipartimento del 14/04/2014

2. Ampio e multidisciplinare network che prevede per una parte della formazione la partecipazione del settore privato

3. Frequenza presso altri centri di ricerca o aziende.

Il programma di formazione può aprire un largo spettro di opportunità di sviluppo di carriera sia a livello accademico che privato.

L'incarico dovrà avere per oggetto le seguenti attività:

- gestione dei rapporti tra Alma Mater Studiorum – e i partners del progetto MAnET;
- preparazione e sottomissione, in accordo con il coordinatore del progetto, alla UE dei report periodici.
- coordinamento con l'amministrazione del Dipartimento di Matematica e l'audit esterno;
- monitoraggio dell'andamento del progetto e coordinamento delle attività di valutazione.

La figura richiesta dovrà avere una ottima conoscenza della lingua inglese.

Il conferimento di tale incarico si rende necessario poiché le risorse interne del Dipartimento non possono essere dedicate full time a questo progetto, per coincidenza ed indifferibilità di altri impegni di lavoro.

La prestazione d'opera avrà la durata di quattro anni, per un impegno temporale annuo/part-time stimato di circa 1.000 ore e sarà remunerata con un compenso annuo di euro € 25.000,00 lordo Ateneo, da gravarsi sul suddetto progetto che presenta la disponibilità necessaria.

Il referente per l'attività svolta dall'affidatario e responsabile dell'esecuzione del contratto sarà la Prof.ssa Citti, coordinatore del progetto.

Nel caso si verifichi la necessità di effettuare trasferte di lavoro in Italia o all'estero, concordate con il coordinatore del progetto, il prestatore d'opera avrà diritto al rimborso delle spese sostenute.

Il Consiglio, preso atto dell'impossibilità di reperire ed utilizzare risorse disponibili interne al Dipartimento, approva la pubblicazione di un bando per il conferimento di incarico di prestazione occasionale e la successiva sottoscrizione del contratto. Il bando dovrà essere diffuso a tutto il personale dell'Ateneo, mediante avviso elettronico trasmesso alle Strutture e Articolazioni interne dell'Ente, pubblicazione su sito web d'Ateneo e del dipartimento, affinché i dipendenti dell'Università di Bologna interessati possano manifestare la propria disponibilità. Si procederà alla selezione dei candidati esterni solo nel caso in cui non vi sia la disponibilità o idoneità dei dipendenti a tempo indeterminato dell'Ateneo. L'esito di tale ricognizione interna sarà accertato dalla Commissione giudicatrice. Il contratto sarà inviato all'esame della Corte dei Conti.

8.2 - Il Consiglio nomina la seguente Commissione che dovrà giudicare le domande pervenute per il bando relativo al punto precedente:


- Prof.ssa Giovanna Citti
- Prof. Maria Manfredini

Il Direttore



10

Il Segretario



- Dott.ssa Chiara Farinelli

Supplenti:

- Dott.ssa Annalisa Baldi

- Greta Piovani

9) INDAM (GNSAGA) ATTRIBUZIONE FINANZIAMENTI

9.1. - Il Direttore informa che INdAM, facendo seguito alla delibera del suo CdA del 02/12/2013 e nelle modalità della Convenzione repertorio n. 1 del 31/01/2013 sottoscritta con il nostro dipartimento, ha attribuito i seguenti contributi per la partecipazione ad incontri scientifici (all. 9.1/1):

- prof. Marta Morigi € 700,00;
- dott. Lorenzo Ruffoni (dottorando) € 250,00;
- dott.ssa Barbara Di Fabio (assegnista) € 1.200,00;
- dott.ssa Giulia Sarfatti (assegnista) € 1.375,00.

La somma complessiva di € 3.525,00 al netto delle spese bancarie, verrà trasferita al dipartimento che provvederà a rimborsare le spese di trasferta sostenute. Dovrà, entro 6 mesi dal rimborso, essere prodotta una rendicontazione e una relazione scientifica, da inviare ad INdAM.

Il Consiglio approva la gestione dei contributi.

9.2. – Il Direttore informa che in base all'art. 5 della succitata convenzione, nel caso di finanziamenti concernenti progetti di ricerca che coinvolgono anche docenti/ricercatori non dipendenti dell'Ateneo, è attribuita la facoltà al dipartimento di detrarre dal finanziamento una percentuale fino al 5%.

Il Consiglio delibera di non porre in essere tale facoltà.

9.3. – Il Direttore informa il CdA dell'Indam è in procinto di nominare il Direttore dell'Unità di Ricerca presso il Dipartimento, che ricoprirà la carica di Responsabile dell'esecuzione della Convenzione vigente tra il nostro Dipartimento e l'Istituto Di Alta Matematica. (All. 9.3/1)

A tal fine l'Indam ha richiesto l'invio di una rosa di 3 nomi di professori disponibili a ricoprire la carica tra i quali il CdA dell'Indam effettuerà la scelta

In data 31 marzo, sentito il parere degli interessati, è stata inviata la seguente rosa di nomi:

- Prof.ssa Rita Fioresi
- Prof. Nicola Arcozzi
- Prof. Pierluigi Contucci

Il Consiglio ratifica la scelta fatta e approva la comunicazione inviata.

10) PROGETTI DI RICERCA DI DIPARTIMENTO: PROF.SSA SGALLARI



Il Direttore presenta al dipartimento i progetti di ricerca formulati dalla prof.ssa Fiorella Sgallari, in applicazione della circolare di Ateneo n. 20808 del 04/05/2012, finanziati con economie di bilancio relative a fondi di ricerca istituzionale e residui derivanti dal bilancio ex CIRAM finalizzati dal Consiglio del Centro (all. 10.1,10.2,10.3):

EQUATIONS € 25.000,00

INVERSEPRO € 6.392,69

HSCIRAM € 11.850,90

Il Consiglio approva i progetti presentati.

11) BORSE MARCO POLO: RICHIESTA MODIFICA DATA RIENTRO BORSA DOTT. GIULIA SARFATTI

Il Direttore presenta al dipartimento la richiesta della dott.ssa Sarfatti, attualmente in visita all'Institut Fourier di Grenoble con una Borsa Marco Polo, di anticipo della data del termine della borsa dal 31/05/2014 al 24/05/2014, a causa di sopraggiunti impegni scientifici (all. 11/1).

La borsa Marco Polo è stata attivata il 24/02/2014, terminando il 24/05/2014 verrebbero rispettati i 3 mesi minimi di permanenza all'estero previsti dal bando.

Il Consiglio approva la richiesta della dott.ssa Sarfatti.

12) VALUTAZIONE RICHIESTE DI ALTERNANZA (ANNO SABBATICO)

Il Direttore informa il Consiglio che sono giunte 4 richieste di alternanza (anno sabbatico) sulle quali il Consiglio è chiamato a deliberare. (All.12/1-4)

Illustra nei dettagli ciascuna proposta, precisando quanto segue:

- **Prof. Pierluigi Contucci:** il docente ha chiesto un periodo di congedo per motivi di studio dal 20 settembre al 20 dicembre 2014 (tre mesi), presso l'importante Institute for Mathematical Sciences dell'Università di New York (sede di Shanghai). Il Prof. Contucci non ha mai usufruito di periodi di congedo ed è uno dei ricercatori più attivi del Dipartimento. Il suo congedo influisce solo sul primo semestre e non incide sui corsi fondamentali che saranno coperti da colleghi del settore.

- **Prof. André Martinez :** il docente chiede un periodo di congedo dal 1° marzo al 31 luglio 2015 per continuare le sue ricerche presso l'Università Ritsumeikan di Kyoto in Giappone. Anche in questo caso si tratta di un periodo piuttosto limitato, ampiamente giustificato dallo scopo scientifico. Il Prof. André Martinez è un grande esperto di metodi matematici per la meccanica quantistica e in Giappone intensificherà le sue già solide collaborazioni, anche in collaborazione con la moglie, prof.ssa Vania Sordoni. Dal punto di vista didattico, il Prof. Martinez, con la collaborazione dei colleghi del settore, ha concentrato, per l'a.a. 14/15, tutta la sua attività didattica nel primo semestre, senza conseguenze sull'offerta formativa.

- **Prof.ssa Vania Sordoni:** la docente chiede un periodo di congedo dal 1° maggio al 31 luglio 2015 per continuare le sue ricerche presso l'Università Ritsumeikan di Kyoto in Giappone. Anche in questo caso si tratta di un periodo piuttosto limitato, ampiamente giustificato dallo scopo scientifico. In Giappone, la prof.ssa Vania Sordoni intensificherà le sue già solide collaborazioni. La Prof.ssa Sordoni, considerate le date del periodo di congedo, garantisce il regolare svolgimento del carico didattico e di tutti i servizi previsti nei confronti degli studenti.

• **Prof. Luca Migliorini:** il docente chiede un periodo di alternanza di 12 mesi dal 1/9/2014 al 31/8/2015. Si tratta dell'unica vera richiesta di sabbatico ma che si ritiene fortemente giustificata dallo spessore scientifico degli istituti che hanno invitato il Prof. Migliorini, ricercatore di assoluta rilevanza internazionale nell'ambito della Geometria Algebrica. In particolare, il Prof. Luca Migliorini è stato invitato a trascorrere un semestre presso l'Institute of Advance Study dell'Università di Princeton, certamente il luogo più importante per la Matematica Mondiale. Dal punto di vista didattico, i colleghi del settore hanno già provveduto ad elaborare un piano di sostituzioni e non vi sarà nessun impatto sull'offerta formativa dei corsi fondamentali. Il docente è disponibile a rivedere i suoi piani per portare il periodo di congedo a soli 9 mesi, nel caso l'Ateneo lo ritenga necessario.

Il Consiglio, considerate le possibili ripercussioni sulla didattica e valutate positivamente le sostituzioni proposte, approva le richieste presentate.

13) VARIE ED EVENTUALI

13.1 – Copertura finanziaria della borsa di studio post-lauream "Espansioni asintotiche di volatilità implicita forward" nell'ambito del progetto di ricerca "

Il Direttore sottopone al dipartimento la richiesta del prof. Pascucci, responsabile del progetto di ricerca "Finanza Matematica", relativa all'individuazione dei fondi per la copertura della borsa di studio post-lauream "Espansioni asintotiche di volatilità implicita forward" emessa nell'ambito di tale progetto.

La richiesta viene posta ad integrazione della delibera del CdD del 20.01.2014 punto 12.2 che autorizzava l'erogazione della borsa.

L'importo complessivo quale costo della borsa a carico dell'ente è di € 4.340,00, i fondi disponibili sul progetto "Finanza Matematica" risultano essere € 3.971,56. E' pertanto necessaria un'integrazione pari ad € 368,44.

Il prof. Pascucci chiede che l'importo mancante possa essere integrato con un prelievo dal fondo del Corso di Alta Formazione in Finanza Matematica, di cui risulta essere coordinatore e che presenta tale disponibilità.

Il docente dichiara che, relativamente alla borsa, una parte importante del progetto è dedicata all'implementazione numerica dei risultati teorici ottenuti e che tale materiale prodotto potrà essere utilizzato nelle future edizioni del corso di Finanza Matematica, rientrando fra le finalità a cui sono dedicati tali fondi.

Il Consiglio approva la richiesta del prof. Pascucci e la destinazione dei fondi come richiesto.

13.2 – Contratto di prestazione occasionale nell'ambito del Progetto Alma Mathematica – Nomina commissione

Il Direttore riferisce che è scaduto in data odierna il bando per l'assegnazione di un contratto di prestazione occasionale nell'ambito del progetto Alma Mathematica propone pertanto la nomina della seguente commissione giudicatrice:

Verbale del Consiglio di Dipartimento del 14/04/2014

- Prof. Mirko Degli Esposti
- Prof. Giorgio Bolondi
- Prof. Alessandro Gimigliano

Il Consiglio approva la proposta.

13.3 - Nomina Commissione assegno di Ricerca dal titolo "Analysis in Lie groups with applications to robotics and vision"

Il Direttore ricorda che è necessario nominare la commissione giudicatrice per l'assegno di ricerca nell'ambito del progetto Marie Curie Experienced researcher - project ManET dal titolo "Analysis in Lie groups with applications to robotics and vision".

La Commissione proposta è la seguente:

prof.ssa Giovanna Citti

dott. Alessandro Sarti (direttore del CNRS)

prof. Giovanni Cupini

supplenti:

dott.ssa Annalisa Baldi

dott.ssa Maria Manfredini

Il Consiglio approva la commissione proposta

La seduta è tolta alle ore 17.15.

Il presente verbale viene letto ed approvato seduta stante.

Il Direttore



14

Il Segretario

