



Università degli Studi di Bologna

DIPARTIMENTO DI MATEMATICA

VERBALE DELLA SEDUTA DEL 13/04/2015 DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI MATEMATICA

PROFESSORI ORDINARI							
	P	G	A		P	G	A
BARNABEI MARILENA	X			GUIDETTI DAVIDE	X		
BOLONDI GIORGIO		X		LAZZARI BARBARA		X	
BOVE ANTONIO			X	LENCI MARCO	X		
BRINI ANDREA	X			LIESS OTTO	X		
CALICETI EMANUELA	X			MANARESI MIRELLA		X	
CAMPANINO MASSIMO		X		MARTINEZ ANDRE'		X	
CANTARINI NICOLETTA		X		MIGLIORINI LUCA		X	
CASCIOLA GIULIO	X			MINGOZZI ARISTIDE			X
CESARI RICCARDO			X	MONTEFUSCO LAURA	X		
CICOGNANI MASSIMO			X	MULAZZANI MICHELE	X		
CITTI GIOVANNA	X			MURACCHINI AUGUSTO			X
CONTUCCI PIERLUIGI	X			NARDINI FRANCO	X		
CORRADI CORRADO		X		OBRECHT ENRICO	X		
DEGLI ESPOSTI MIRKO	X			PARMEGGIANI ALBERTO	X		
DIECI ROBERTO	X			PASCUCCI ANDREA	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		
GIMIGLIANO ALESSANDRO	X						

Il Direttore

Il Segretario

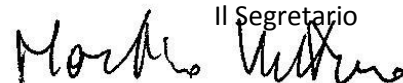
Verbale del Consiglio di Dipartimento del 13/04/2015

PROFESSORI ASSOCIATI								
	P	G	A		P	G	A	
ABENDA SIMONETTA		X		IDA' MONICA				X
ACHILLES RUDIGER	X			LOLI PICCOLOMINI ELENA	X			
AGLIARDI ROSSELLA	X			MANFREDINI MARIA	X			
ALBANO PAOLO	X			MONTANARI ANNAMARIA	X			
ARCOZZI NICOLA	X			MORBIDELLI DANIELE	X			
AYUSO BLANCA			X	MORIGI MARTA	X			
BARZANTI LUCA			X	MORIGI SERENA	X			
BONETTI FLAVIO	X			NEGRINI PAOLO	X			
BONFIGLIOLI ANDREA	X			NIBBI ROBERTA		X		
BRINI FRANCESCA		X		RAVAGLIA CARLO		X		
CAGLIARI FRANCESCA		X		SECCIA LEONARDO		X		
CASELLI FABRIZIO		X		SORDONI VANIA	X			
CUPINI GIOVANNI	X			SPADONI MASSIMO		X		
DESALVO FAUSTO			X	SPALETTA GIULIA				X
FERRARI FAUSTO	X			TESI MARIA CARLA	X			
FIORISI RITA	X			UGUZZONI FRANCESCO	X			
FRANCAVIGLIA STEFANO			X	VENNI ALBERTO		X		
FRANCHI FRANCA	X			VERARDI LIBERO				X
FROSINI PATRIZIO	X			ZAMA FABIANA		X		
GUERRA MARIA LETIZIA		X						
RICERCATORI								
	P	G	A		P	G	A	
ALIFFI DAVIDE			X	GUERRINI CARLA	X			
BALDI ANNALISA	X			LANDI GERMANA	X			
BARBIERI ISABELLA			X	LANZA ALESSANDRO	X			
BECCARI CAROLINA VITTORIA	X			LAZZARO DAMIANA				X
BERNARDI ALESSANDRA	X			MARTINO VITTORIO	X			

Il Direttore

2

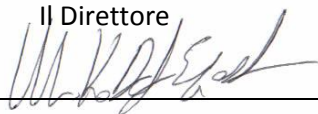
Il Segretario

Verbale del Consiglio di Dipartimento del 13/04/2015

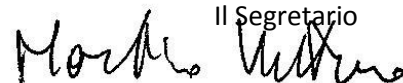
BOSCHETTI MARCO ANTONIO	X			MENTRELLI ANDREA		X	
BOSELLO CARLO ALBERTO			X	MUGHETTI MARCO			X
CRISTADORO GIAMPAOLO	X			QUARANTA ANNA GRAZIA			X
GRAMMATICO CATALDO			X	REGONATI FRANCESCO	X		
GUALANDRI LUCIANO			X	VENTURINI SERGIO			X
SEGRETERIO AMMINISTRATIVO GESTIONALE							
	P	G	A				
ANGELA FINELLI			X				
RAPPRESENTANTI ELETTI DAL PERSONALE NON DOCENTE							
	P	G	A		P	G	A
DONATINI PIETRO			X	LO SURDO OSCAR			X
FARINELLI CHIARA			X	MACAGNINO ANNA		X	
GAMBERINI CLAUDIA			X	MARTONI ELENA		X	
GHEDINI MASSIMILIANO	X			MUSSOLINI MIMMA			X
LEPRAI QUINTO			X	PIOVANI GRETA	X		
RAPPRESENTANTE ELETTO DAGLI ASSEGNISTI							
	P	G	A				
PORCELLI MARGHERITA		X					
RAPPRESENTANTI ELETTI DAGLI STUDENTI							
	P	G	A		P	G	A
AMADORI ELISA	X			CATTARINA GIOVANNI	X		
ANGELO MARIA CRISTINA	X			DE MARCHI SARA	X		
BAGLI MARIA CHIARA		X		ESSEBEI FARES			X
BONAZZI MARCO			X	FARINA SOFIA			X
BONINSEGNA REBECCA		X		PAOLIZZI MICHELE	X		
BRUNI BRUNO LUDOVICO			X	VESCHETTI ADELE			X
RAPPRESENTANTI ELETTI DAI DOTTORANDI							
	P	G	A				
PENSO VALENTINA			X				

Il Direttore



3

Il Segretario



Verbale del Consiglio di Dipartimento del 13/04/2015

Alle ore 16,15 del giorno 13/04/2015 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 Punti Organico 2013/2014
4. Varie ed Eventuali

Funge da segretario il dott. Vittorio Martino

1. COMUNICAZIONI

Non ci sono comunicazioni

2. VARIAZIONI DI BILANCIO E RATIFICA DECRETI

Il Direttore porta a ratifica i seguenti decreti:

Decreto n.12/2015: Autorizzazione al viaggio di istruzione studenti per la partecipazione al convegno "Matematica e Cultura 2015" (Venezia, 27-29 Marzo 2015) inerente agli insegnamenti di Geometria 1, Geometria 2, Algebra e Geometria per le Applicazioni.

Il Consiglio ratifica il decreto

Il Direttore porta a ratifica le seguenti variazioni di bilancio:

Decreto n.13/2015: E.F. 2015 riporti Il tranche cdd 28/01/2015 prorettore al bilancio – disponibilità libera+rimodulazione importi inferiori € 100,00

Decreto n.14/2015: E.F. 2015 riporti Il tranche cdd 28/01/2015 prorettore al bilancio – prenotazioni + rimodulazione importi inferiori € 100,00 – Rimodulazione fondi limiti di spesa 2014 non utilizzati

Decreto n.15/2015: Fatture Hyperlean n.3V0P4 e 4V0P4 prof. S. Morigi rep. 13/2013

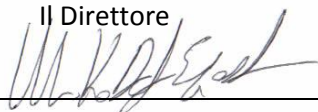
3. PROGRAMMAZIONE PUNTI ORGANICO 2013/2014

- **Richiesta di copertura posti di professore di prima e seconda fascia ai sensi della Legge 240/2010 e del Regolamento di ateneo emanato con DR 977 del 2013 e di RTD ai sensi della Legge 240/2010 e del Regolamento di ateneo emanato con DR 344 del 2011**

Innanzitutto il Direttore ringrazia il gruppo di lavoro sulla Programmazione che ha visto, in tempi diversi, coinvolti oltre 15 ordinari del Dipartimento di Matematica, in rappresentanza di tutti i settori disciplinari.

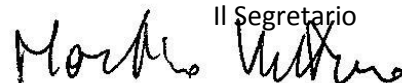
Il direttore ricorda che nella sua ultima composizione, oltre che dal Direttore e dal vicedirettore Prof. Enrico Obrecht, il gruppo di lavoro era costituito dalle colleghe e dai colleghi: M. Barnabei, G. Bolondi, E. Caliceti, P. Contucci, R. Dieci, B. Franchi, M. Ferri, F. Nardini, A. Parmeggiani, A. Pascucci, F. Sgallari, V. Simoncini.

Il Direttore



4

Il Segretario



Verbale del Consiglio di Dipartimento del 13/04/2015

Il lavoro del gruppo è stato descritto e discusso in un incontro non deliberante aperto a tutti i colleghi del Dipartimento, tenuto venerdì 10 Aprile, che ha aiutato il Direttore a elaborare la proposta che oggi verrà discussa e messa in approvazione. Il Direttore coglie l'occasione per ringraziare tutti i colleghi che hanno partecipato all'incontro di venerdì, auspicando, come rimarcato anche da alcuni colleghi, che in futuro le tempistiche di Ateneo e i processi interni del Dipartimento permettano tempi certi e più lunghi per le discussioni e le delibere sulla programmazione del Dipartimento.

Innanzitutto il Direttore ricorda la programmazione dello scorso anno, deliberata nel Consiglio di Dipartimento del 17 febbraio 2014, premettendo che la proposta portata oggi in discussione e in votazione prevede alcune modifiche a quella delibera, che devono pertanto essere motivate al CdA.

- 1) Recenti dinamiche di pensionamenti, cambi di SSD e congedi evidenziano una situazione nuova riguardante il settore scientifico disciplinare SECS-S/06, in particolare nella sede di Forlì. Inoltre sembrano esserci le condizioni per portare a compimento un reclutamento di alta qualità con la partecipazione di ottimi candidati non Unibo. Per questo si proporrà di bandire un posto di PA ex art.18 con sede di servizio Forlì, utilizzando anche 0,2 punti concessi dal MR.
- 2) La delibera del 14 febbraio 2014 conteneva anche delle indicazioni operative precise per la doverosa valutazione dei neoassunti. Tutti i settori disciplinari hanno ribadito l'importanza di una valutazione stringente dell'attività didattica e di ricerca, ma quasi tutti i gruppi hanno evidenziato, anche se con sfumature diverse, la necessità di rivedere in maniera più approfondita le modalità e i tempi di tale valutazione. Il Direttore, pur se non completamente d'accordo con tale impostazione, recepisce la richiesta di una grande maggioranza del dipartimento e propone di impegnare il dipartimento a sviluppare meglio una proposta precisa di valutazione dei neo reclutati, che dovrà concretizzarsi nei prossimi mesi.
- 3) La programmazione deliberata nel febbraio 2014 conteneva anche in priorità il bando di un posto a Professore Associato nell'SSD MAT/04, Matematiche complementari, che comprende anche la Didattica della Matematica, motivato dalle esigenze presenti nel Dipartimento per le attività di ricerca e per fornire servizio all'indirizzo didattico della Laurea Magistrale in Matematica e a tutte le attività concernenti la formazione degli insegnanti. A tale proposito il Direttore ricorda che da qualche mese l'Ateneo, su richiesta del Consiglio di Dipartimento, ha inoltrato al MIUR la richiesta di chiamata diretta dall'estero come Professore Associato in tale Settore della Professoressa Silvia Sbaragli. La richiesta è attualmente al vaglio del MIUR e, se accettata, sarà finanziata al 50% dal MIUR e per il restante 50% dai punti del Magnifico Rettore (0.35). Il Direttore chiederà un impegno preciso del Dipartimento riguardo a questo settore nel caso tale operazione non dovesse avere esito positivo.
- 4) La proposta che seguirà conterrà due posti di RTD b) per i Settori MAT/03 e MAT/05, non contenuti nella programmazione deliberata nel Febbraio del 2014, per permettere di soddisfare i vincoli di legge sul rapporto PO-RTD b). I docenti dei settori dell'Analisi Matematica, dell'Algebra e della Geometria hanno dichiarato di considerare queste richieste prioritarie rispetto a quella di un RTD a), avanzata dalla Fisica Matematica, contenuta anche nella programmazione del Febbraio 2014.

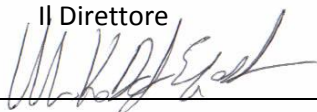
Tutte queste modifiche sono inserite nella proposta che segue e saranno portate alla votazione del Consiglio di Dipartimento.

Il Direttore ricorda poi nuovamente al Consiglio i vincoli d'Ateneo relativi alla programmazione dei punti organico così come illustrati nell'incontro con il MR del 17 febbraio 2015.

Successivamente il Direttore riporta al Consiglio la comunicazione che ha inviato al Magnifico Rettore in data 13 marzo, contenente le tipologie di destinazione di posti che il Dipartimento intende realizzare in questa fase di programmazione:

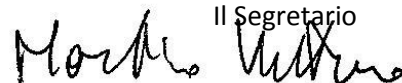
"Magnifico Rettore, invio proposta ufficiosa di programmazione del Dipartimento di Matematica.

Il Direttore



5

Il Segretario



Verbale del Consiglio di Dipartimento del 13/04/2015

L'attuazione completa del piano di reclutamenti proposto richiede un budget di 3.2 p.o. a fronte dei 3.0 p.o. attualmente disponibili (2.8 p.o. d'Ateneo + 0.2 p.o. M.R.). Il completamento della proposta di programmazione sarà vincolato al recupero del budget necessario.

Per questo motivo nelle prossime settimane potrebbero essere apportati modifiche, anche solo alla successione temporale, delle proposte di reclutamento qui indicate, ad esempio riguardo alla terza posizione di PO.

In ogni caso, eventuali modifiche NON andranno a modificare i vincoli (art.18 e RTD B).

Proposta del Dipartimento di Matematica:

- 1 PA art. 18
- 3 PO art.24
- 1 PA art.24
- 2 RTD B
- 1 RTD A

- oltre a questo è attualmente al MIUR la proposta di un PA dall'estero (50% punti MIUR + 50% punti MR).

Rimanendo a disposizione per qualsiasi ulteriore chiarimento, porgo cordiali saluti,

Mirko Degli Esposti"

Come espresso nel messaggio mandato al Magnifico Rettore, per completare la programmazione auspicata del Dipartimento è necessario sfruttare al meglio eventuali rientri immediati di punti organico che potrebbero liberarsi a completamento di procedure di RTD b).

Per questo, considerata la precedente programmazione, valutate le richieste scientifiche e le esigenze didattiche sulle sedi, il Direttore propone la seguente delibera.

1) Il Consiglio di Dipartimento, nei limiti delle risorse disponibili nell'ambito della programmazione relativa agli anni 2013/14, richiede al Consiglio di Amministrazione, ai sensi della Legge 240/2010 e dei Regolamenti di Ateneo emanati con DR 977 del 2013 e DR 344 del 2011, il bando dei posti di ruolo riportati nell'Allegato A, che qui vengono schematicamente riassunti:

1 Art. 24 PO 01/A3 (SSD MAT/05, sede Bologna)

1 Art. 24 PO 01/A5 (SSD MAT/08, sede Cesena)

1 Art. 18 PA 13/D4 (SSD SECS-S/06, sede Forlì)

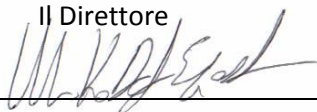
1 Art. 24 PA 01/A3 (SSD MAT/05, sede Bologna)

1 RTD b) 01/A3 (SSD MAT/05, sede Bologna)

1 RTD b) 01/A2 (SSD MAT/03, sede Bologna).

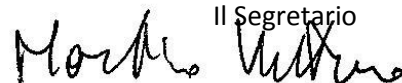
Considerando l'apporto di 0.2 p.o. del Magnifico Rettore, tali bandi impegnano 2.3 p.o. dei 2.8 nella disponibilità del Dipartimento. Il Dipartimento intende utilizzare gli 0.5 p.o. non impegnati secondo quanto stabilito al punto successivo.

Il Direttore



6

Il Segretario



Verbale del Consiglio di Dipartimento del 13/04/2015

2) Il Consiglio di Dipartimento richiede di procedere speditamente con l'espletamento dei bandi indicati al punto precedente. Immediatamente dopo la conclusione delle procedure per il reclutamento dei posti di RTD b), il Consiglio di Dipartimento richiederà al CdA il bando dei seguenti posti di ruolo:

1 RTD a) 01/A4 (SSD MAT 07, Sede di Bologna)

e, nei limiti delle risorse disponibili:

1 PO 01/A3 (SSD MAT/05, sede di Forlì), con contestuale trasferimento dalla sede di Forlì a quella di Bologna del Prof. Davide Guidetti.

Nel caso le risorse non fossero disponibili, quest'ultimo bando passerà in priorità alla successiva programmazione.

3) Il Consiglio di Dipartimento si impegna nella successiva programmazione a seguire le seguenti indicazioni:

a) priorità nei bandi ex art. 24 a professore associato, nei settori MAT/07 e SECS-S/06;

b) analoga attenzione andrà rivolta, compatibilmente con i vincoli di Ateneo, a bandi ex art. 24 a Professore Ordinario. Nel caso di completamento della programmazione come indicata al punto 2), priorità verrà data alla posizione di PO nel settore SECS-S/06, già inserita nella programmazione del 17 Febbraio 2014;

c) gli eventuali p.o. liberati a seguito dell'espletamento di uno dei concorsi a RTD b) di cui al punto 1) e successivamente utilizzati per l'operazione di reclutamento di cui al punto 2), dovranno rientrare con priorità rispetto ad altri posti da ricercatori al Settore Scientifico di competenza (MAT/05) per consentire il bando di un posto di RTD a);

d) infine, il Consiglio di Dipartimento si impegna a discutere e a definire entro l'estate i criteri, le modalità e le tempistiche per la necessaria valutazione dell'attività di ricerca e di didattica dei neo reclutati.

A seguito di tale articolata proposta, si apre una approfondita discussione.

Intervengono diversi docenti che esprimono le loro dichiarazioni di voto ([allegato B](#) come parte integrante).

successivamente il Direttore porta alla votazione del Consiglio la proposta così come articolata nei punti 1), 2) e 3) precedenti.

Il Consiglio approva a larga maggioranza con due voti contrari e nessun astenuto.

Il Direttore si impegna quindi ad inviare tale delibera (con [l'allegato A](#) come parte integrante) alle tre Scuole di riferimento (Scienze/Economia Management e Statistica/Ingegneria e Architettura) perché possano esprimere il loro parere e al CdA per l'approvazione della programmazione proposta e la conseguente immediata emanazione dei relativi bandi.

4. VARIE ED EVENTUALI

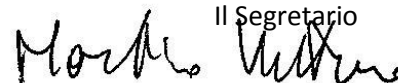
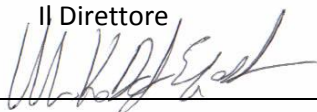
4.1 Viaggi di istruzione

Il Direttore presenta al Consiglio la richiesta della prof.ssa Mirella Manaresi relativa all'autorizzazione del viaggio di istruzione studenti a Bologna in occasione della mostra di "Escher" a Palazzo Albergati, il 16/04/2015.

Il Direttore

7

Il Segretario



Verbale del Consiglio di Dipartimento del 13/04/2015

Il viaggio di istruzione è legato agli insegnamenti di Geometria 1, Geometria 2, Algebra e Geometria per le Applicazioni, con le seguenti motivazioni culturali (come riportato nella proposta che si allega all. 4.1/1):

“Le opere di Escher sono state e sono tuttora oggetto di studi e di pubblicazioni su riviste di divulgazione scientifica, in quanto l’artista, pur non avendo una preparazione scientifica di base, ha utilizzato concetti matematici, oltre a fantasia e creatività, per realizzare e concretizzare le proprie idee.

La matematica di riferimento è soprattutto la geometria, sviluppata in vari aspetti quali tassellazioni, trasformazioni geometriche, geometrie non euclidee, geometria dello spazio.

Particolare importanza nel lavoro dell’artista ha “la divisione regolare del piano”, della quale Escher si occupò dopo aver visitato l’Alhambra di Granada, in cui aveva potuto ammirare e successivamente studiare le maioliche, tipica espressione dell’arte islamica. L’originalità di Escher sta nella scelta di ricoprire il piano con figure inusuali, soprattutto con animali. A partire da una griglia triangolare, quadrangolare, esagonale ecc. egli pensò di modificare il contorno del poligono-base in modo da ricavarne figure di esseri viventi e, sviluppando quest’idea l’artista realizzò numerosi lavori, alcuni molto noti.”

Gli studenti, per i quali è stata verificata la regolare iscrizione, saranno accompagnati dalla prof.ssa Monica Idà.

Viene richiesta l’autorizzazione alla partecipazione al viaggio per gli studenti elencati nel documento allegato (all.4.1/2) , per i quali il Dipartimento provvederà a rimborsare le spese di ingresso, anticipate dal docente proponente l’iniziativa Mirella Manaresi, a carico dei fondi Diritto allo Studio anno 2015 assegnati dalla Scuola di Scienze e pari a circa Euro 320,00 come costo complessivo dei biglietti.

Il Consiglio, unanime, approva

4.2 Attivazione assegno di ricerca su finanziamento ditta CEFLA

Il Direttore riferisce che è stata firmata la convenzione rep. 96/2015 del 1/4/2015 prot. 236 tra il Dipartimento e la Società CEFLA per il finanziamento di un assegno di ricerca della durata di 1 anno, nell’ambito del seguente programma di ricerca “Metodiche di elaborazione numerica dei dati di acquisizione per il miglioramento del contenuto diagnostico di immagini radiologiche da OPT e CBCT” (si allega il progetto di ricerca – all. 4.2/1). Il tutor scientifico sarà la Prof.ssa Elena Loli Piccolomini e l’importo previsto è di € 27.000. Al ricevimento di detta cifra, Il Direttore comunica che emetterà il bando per la selezione dell’assegnista che dovrà seguire il progetto. Propone inoltre per la selezione la seguente composizione della Commissione giudicatrice:

- Prof. Massimo Ferri
 - Prof.ssa Elena Loli Piccolomini
 - Prof.ssa Fabiana Zama
- Membro supplente: prof. Alberto Parmeggiani

Il Consiglio all’unanimità approva

La seduta è tolta alle ore 18,45

Il Direttore



8

Il Segretario

