

1 - Consiglio di Dipartimento del 23 aprile 2015

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

Seduta del Consiglio di Dipartimento del 23 aprile 2015
Verbale n. 4

Alle ore 14,30 del giorno 23 aprile 2015 si è riunito il Consiglio del Dipartimento di Matematica e Informatica "U. Dini" presso l'aula 3 piano 2° del Dipartimento, viale Morgagni 67/a Firenze, convocato con nota prot. n. 51407 Classif. II/10.11 del 17/04/2015, inviata per e-mail.

Professori Ordinari e Straordinari

	P	AG	A
1. ANICHINI Giuseppe	X		
2. BARCUCCI Elena	X		
3. BIANCHI Gabriele	X		
4. BRUGNANO Luigi	X		
5. CASOLO Carlo	X		
6. CIANCHI Andrea			X
7. DE BARTOLOMEIS Paolo	X		
8. FROSALI Giovanni	X		
9. GANDOLFI Alberto			X
10. GENTILI Graziano	X		
11. JOHNSON Russell Allan	X		
12. LANDUCCI Mario	X		
13. MAGNANINI Rolando	X		
14. MARCELLINI Paolo	X		
15. MARINI Mauro		X	
16. MASCOLO Elvira	X		
17. MUNDICI Daniele			X
18. OTTAVIANI Giorgio Maria			X
19. PATRIZIO Giorgio	X		
20. PERA Maria Patrizia	X		
21. PERGOLA Elisa	X		
22. PIANIGIANI Giulio	X		
23. PODESTA' Fabio	X		
24. ROSSO Fabio	X		
25. SARYCHEV Andrey	X		
26. VESPRI Vincenzo	X		
27. VESSELLA Sergio		X	
28. VEZZOSI Gabriele	X		
29. VILLARI Gabriele	X		
30. ZECCA Pietro	X		

Professori Associati

	P	AG	A
1. BARLETTI Luigi	X		
2. BARLOTTI Marco		X	
3. BONDAVALLI Andrea			X
4. BORGIOLI Giovanni	X		
5. BUCCI Francesca		X	
6. CERRAI Sandra		X	
7. COLESANTI Andrea		X	
8. CONTI Giuseppe		X	
9. DOLCETTI Alberto		X	
10. DOLFI Silvio			X

11. FERRARI Luca		X	
12. FOCARDI Matteo	X		
13. FRANCINI Elisa	X		
14. GRONCHI Paolo			X
15. LONGINETTI Marco		X	
16. MAGGI Francesco		X	
17. NANNICINI Antonella	X		
18. PAPI Gloria		X	
19. PRATO Elisa	X		
20. PUGLISI Orazio		X	
21. RUBEI Elena	X		
22. SALANI Paolo		X	
23. SCARSELLI Alessandro			X
24. SERENA Luigi			X
25. SESTINI Alessandra	X		
26. ULIVI Elisabetta		X	
27. VERDI Luisella			X

Ricercatori

	P	AG	A
1. BATTAGLIA Fiammetta	X		
2. BENEVIERI Pierluigi		X	
3. BERNINI Antonio		X	
4. CANARUTTO Daniel			X
5. DI GIORGI CAMPEDELLI Vittorio Luigi			X
6. FABBRI Roberta		X	
7. FROSINI Andrea			X
8. FUMAGALLI Francesco	X		
9. GRAZZINI Elisabetta	X		
10. LOLLINI Paolo	X		
11. MAGGESI Marco	X		
12. MATUCCI Serena	X		
13. MINGUZZI Ettore			X
14. MUGELLI Francesco		X	
15. PANNONE Virgilio		X	
16. PAOLETTI Raffaella		X	
17. PAOLI Maria Gabriella	X		
18. PAOLINI Emanuele	X		
19. PERTICI Donato		X	
20. POGGIOLINI Laura	X		
21. SPADINI Marco		X	
22. TALAMUCCI Federico		X	
23. VERDIANI Luigi		X	
24. VLACCI Fabio		X	

Ricercatori a tempo determinato

	P	AG	A
1. BIANCHINI Chiara		X	
2. BROCCHI Stefano	X		
3. CECCARELLI Andrea		X	
4. FARINA Angiolo	X		

Rappresentanti degli assegnisti di ricerca

	P	AG	A
1. FUSI Lorenzo	X		

Rappresentanti degli studenti

	P	AG	A
1. ATTANASI Rossella	X		
2. BENCINI Enrico			X
3. BRIZZI Camilla			X
4. BUA Riccardo			X
5. CARICCHIO Enrico			X
6. GRILLI LEONULLI Filippo			X
7. MACCHIONI Elena			X
8. MARIANI Dario			X
9. PIERI Sofia			X
10. SIMI Luca	X		
11. TALINI Lorenzo			X
12. VANNUCCI Sara	X		
13. VELEZ VIDAL Juan Sebastian			X
14. VINCENTINI Alice			X

Rappresentanti dei dottorandi di ricerca

	P	AG	A
1. MOZZACHIODI Michele	X		
2. TAMAGNINI Andrea	X		

Rappresentanti del personale tecnico amministrativo

	P	AG	A
1. CAPORICCI Angela	X		
2. ROMANELLI Marisa	X		

Responsabile amministrativo

	P	AG	A
1. NUTINI Angela	X		

Presiede la seduta il Direttore Prof. Giuseppe Anichini.

Ai sensi dell'art. 48. co.3 lett. e) dello Statuto e dell'art. n. 10 c.5 del Regolamento di Ateneo dei Dipartimenti, il Presidente affida alla Dott.ssa Angela Nutini, Responsabile Amministrativo del Dipartimento, le funzioni di segretario verbalizzante della seduta in essere.

Raggiunto il numero legale, alle ore 15 il Presidente dichiara aperta e valida la seduta.

L'ordine del giorno, risulta essere il seguente:

1. Comunicazioni
2. Approvazione verbali n. 2 del 26 febbraio 2015 e n. 3 del 26 marzo 2015
3. Provvedimenti per la didattica
4. Attivazione Dottorato di Ricerca XXXI ciclo
5. Linee e azioni strategiche di internazionalizzazione del Dipartimento
6. Accordi, convenzioni e progetti di ricerca
7. Inserimento di personale in progetto di ricerca
8. Budget 2015 – Proposta di variazione

9. Varie ed eventuali
10. Commissione esaminatrice concorso ricercatore tipo b) MAT08
11. Conferma nel ruolo di ricercatore nel settore INF/01

Prima di iniziare la seduta il Presidente chiede al Consiglio di approvare l'inserimento di n. 1 nuovo punto come ultimo punto all'ordine del giorno:

- Programmazione del personale – Richiesta bando Professore Associato SSD MAT06 (art. 18, comma 4)

Il Consiglio approva all'unanimità l'integrazione all'ordine del giorno.

Pertanto l'ordine del giorno risulta essere il seguente:

1. Comunicazioni
2. Approvazione verbali n. 2 del 26 febbraio 2015 e n. 3 del 26 marzo 2015
3. Provvedimenti per la didattica
4. Attivazione Dottorato di Ricerca XXXI ciclo
5. Linee e azioni strategiche di internazionalizzazione del Dipartimento
6. Accordi, convenzioni e progetti di ricerca
7. Inserimento di personale in progetto di ricerca
8. Budget 2015 – Proposta di variazione
9. Varie ed eventuali
10. Commissione esaminatrice concorso ricercatore tipo b) MAT08
11. Conferma nel ruolo di ricercatore nel settore INF/01
12. Programmazione del personale – Richiesta bando Professore Associato SSD MAT06 (art. 18, comma 4)

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

Il Presidente comunica che:

- a) intorno a fine maggio (quindi prima degli anni precedenti) arriveranno in Ateneo gli FF.OO ed i PuOr relativi. Potrà esserci una erosione del 30% di PuOr (tecnico-amministrativo) per recuperare alcune eccedenze di personale ex Province.
Nello stesso periodo dovrebbero arrivare fondi per assegni e fondi ex 60%.
Nella riunione del Collegio dei direttori il Rettore ha invitato poi i dipartimenti a chiedere (con bando) eventuali posti ex Art. 18 comma 4. Questo per contemperare ai dettami della legge 240 in questo punto specifico. E' stato comunicato anche che la logica del PROPER equipara sostanzialmente i PuOr ex Art. 18 comma 1 con quelli ex Art.24. Il Piano Straordinario Associati al momento e' previsto in scadenza il 31 ottobre prossimo e sarebbe assai pericoloso NON utilizzare tutte le risorse a disposizione. Il Rettore ha anche comunicato che entro fine maggio saranno messi in GU i posti per concorsi (ex Art. 18) di prima fascia. La programmazione ordinaria per il futuro a.a., con PuOr per tutte le figure strutturate, sarà quasi certamente discussa dopo l'estate (e dopo l'elezione del prossimo Rettore). Inoltre il Rettore ha accennato, per combattere la scarsa mobilità nazionale dei docenti (dovuta essenzialmente ai vincoli visibili e nascosti della legge), allo studio di fattibilità per adire alla possibilità di "scambi" più o meno alla pari di docenti fra Atenei e di "condivisione" di attività didattiche fra Atenei.
- b) in data 30/03/2015 è pervenuta la mail da parte dell'Ufficio Assegni di Ricerca relativa al Bando per n. 2 borse di studio per giovani laureati nel settore informatico;
- c) in data 30/03/2015 è pervenuta la mail da parte della Divisione 1: Personale Docente e Ricercatore relativa alla pubblicazione sul sito di Ateneo della procedura valutativa per 75 posti di professore di seconda fascia. La scadenza delle domande è il giorno 27 aprile 2015;
- d) in data 07/04/2015 è pervenuta la mail della Dott.ssa Michela Graziani relativa all'iniziativa per l'Anno Internazionale della Luce 2015. Nella settimana dal 14 al 18 dicembre 2015, presso l'Aula Magna del Rettorato si terrà un workshop, pertanto tutti i docenti, dottorandi e assegnisti sono invitati a presentare il proprio contributo in materia di luce.

- e) Il Presidente comunica di aver ricevuto la richiesta di conferma per quanto riguarda l'assegnazione della stanza n. 37 al Direttore della Biblioteca di Scienze.
- f) Il Presidente comunica che è stato eletto il nuovo Coordinatore del Collegio di Settore INF01 che è il Prof. Michele Boreale.
- g) La Scuola di Scienze della Formazione ha chiesto il nominativo di un professore o ricercatore referente per il corso di "Metodologie e tecniche delle relazioni educative (L-19)". Ho chiesto quindi la disponibilità ai docenti dei settori MAT02, MAT03 o INF01. Si tratta di un corso che sarà mutuato dalla IUL (Italian univ. online) Al referente verrà richiesto di:
- fare 6 ore di lezione in video conferenza (fra il primo ed il secondo semestre in orari da concordare)
 - collaborare con un tutor che seguirà in modo blended gli studenti (circa 30)
 - argomenti da concordare con il presidente di CdS (prof. Daniela Scarsini).
- Elisabetta Grazzini ha dato la sua disponibilità.

Sul punto 2 dell'O.D.G. «**Approvazione verbali n. 2 del 26 febbraio 2015 e n. 3 del 26 marzo 2015**»

Il Presidente pone in approvazione il verbale n. 2 del 26 febbraio 2015 trasmesso via posta elettronica ai membri del Consiglio in data 22/04/2015.
L'approvazione del verbale n. 3 è rinviata al prossimo Consiglio.

Delibera n 46/2015

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

- visti il documento sottoposto all'approvazione;
- considerato che non è stata sollevata alcuna eccezione;

approva il verbale n. 2 del 26 febbraio 2015.

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

- PROGRAMMAZIONE DIDATTICA

In merito alla programmazione didattica il Presidente ricorda che una prima bozza di programmazione è stata sottoposta al Consiglio di Dipartimento del 26 marzo scorso, ma, poiché mancavano i dati di alcune Scuole, non è stato possibile approvare la programmazione definitiva.

Nel frattempo sono stati inoltre acquisiti gli ulteriori pareri necessari da parte del Collegio di settore INF01 (mail del Prof. Bondavalli del 8 e 9 aprile 2014).

Pertanto in data 09/04/2015, rilevate le condizioni di indifferibilità ed urgenza, con nota prot. n. 46393 è stata inviata a tutte le scuole la programmazione didattica a.a. 2015/2016 che verrà sottoposta in approvazione a ratifica nella seduta odierna del Consiglio del DIMAI.

Il file excel, inviato in allegato alla programmazione, è stato elaborato tramite estrazione da Programdid in data 8/4/2015.

Nella citata nota si propone inoltre alle Scuole di ripartire il costo delle ore aggiuntive dei ricercatori a tempo indeterminato eccedenti le 60 tra le Scuole interessate in proporzione alle ore di insegnamento che ogni ricercatore effettua nelle Scuole stesse, come già proposto per l'accademico 2014/2015 e come riportato nel prospetto seguente:

CREDITI COPERTI DA CIASCUN RICERCATORE A TEMPO INDETERMINATO A.A. 2015-2016							
Nome docente	SSD	Qualifica	Ore	CFU	Ore > 60	Suddivisione costi	N. Ore totali di insegnamento in ciascuna Scuola

Bernini Antonio	Inf/01	RU	96, 0	10, 0	36	36 Scienze MFN	96 Scienze MFN
Frosini Andrea	Inf/01	RU	64, 0	9,0	4	1 Scienze MFN + 3 Psicologia	24 Scienze MFN + 40 Psicologia
Grazzini Elisabetta	Inf/01	RU	72, 0	9,0	12	12 Scienze MFN	72 Scienze MFN
Lollini Paolo	Inf/01	RU	54, 0	6,0	0	--	
Fumagalli Francesco	Mat/02	RU	69, 0	7,5	9	9 Scienze MFN	69 Scienze MFN
Pannone Virgilio	Mat/02	RU	72, 0	9,0	12	12 Scienze MFN	72 Scienze MFN
Battaglia Fiammetta	Mat/03	RU	66, 0	7,5	6	4 Ingegneria + 2 Architettura	54 Ingegneria + 12 Architettura
Maggese Marco	Mat/03	RU	92, 0	13, 0	32	20 Scienze MFN + 12 Lettere	56 Scienze MFN + 36 Scuola di Studi Umanistici
Paoletti Raffaella	Mat/03	RU	90, 0	10, 5	30	18 Ingegneria + 12 Architettura	54 Ingegneria + 36 Architettura
Pertici Donato	Mat/03	RU	72, 0	9,0	12	12 Scienze MFN	72 Scienze MFN
Verdiani Luigi	Mat/03	RU	94, 0	10, 0	34	20 Ingegneria + 14 Scienze MFN	54 Ingegneria + 40 Scienze MFN
Vlacci Fabio	Mat/03	RU	60, 0	6,0	0	--	
Fabbi Roberta	Mat/05	RU	96, 0	11, 0	36	27 Ingegneria + 9 Scienze MFN	72 Ingegneria + 24 Scienze MFN
Matucci Serena	Mat/05	RU	54, 0	6,0	0	--	
Mugelli Francesco	Mat/05	RU	72, 0	9,0	12	12 Scienze MFN	72 Scienze MFN
Paoli Gabriella	Mat/05	RU	54, 0	6,0	0	--	
Paolini Emanuele	Mat/05	RU	94, 0	11, 0	34	34 Scienze MFN	94 Scienze MFN
Poggiolini Laura	Mat/05	RU	81, 0	10, 0	21	2 Ingegneria + 19 Scienze MFN	9 Ingegneria + 72 Scienze MFN
Spadini Marco	Mat/05	RU	54, 0	6,0	0	--	54 Ingegneria
Di Giorgi Campedelli Vittorio Luigi	Mat/07	RD	54,0	6,0	54	54 Ingegneria (anche se inferiori a 60): tutte a carico della Scuola in quanto ricercatore a TEMPO DEFINITO (può effettuare ore aggiuntive qualora siano confermate anche per l'a.a. 2015/2016 le regole applicate per l'a.a. 2014/2015)	54 Ingegneria

Minguzzi Ettore	Mat/07	RU	81, 0	9,0	21	21 Ingegneria	81 Ingegneria
Talamucci Federico	Mat/07	RU	82, 0	9,0	22	22 Scienze MFN	82 Scienze MFN

In risposta alla nota di cui sopra, la Scuola di Economia e Management (con nota 49889 del 15/04/2015) ha comunicato una variazione alla programmazione didattica 2015/2016, nello specifico la mancanza nel file excel del seguente affidamento:

Cod. Ins.	CdS	Anno	Sem.	Insegnamento	CFU	Ore	Affid.	Cognome e Nome	SSD
B00128 4	Economia e commercio - Economia Aziendale	1	1	Matematica per le Applicazioni economiche I (lettera M-P)	3	24	TITAN	Giulio Pianigiani	MAT/05

Il Presidente comunica inoltre che, come da mail ricevuta dalla Presidente della Scuola di Scienze MFN in data 14 aprile 2015, a seguito della nomina della Prof. Barcucci quale Presidente del CdS in Informatica, il DIMAI diverrà sede amministrativa di tale corso a decorrere dal 1° novembre 2015 e da tale data si farà carico della gestione dei contratti esterni con riferimento al settore INF01.

Pertanto fino al 31 ottobre 2015 tali contratti saranno attivati dal DISIA.

Ai fini di una più agevole lettura delle tabelle si riepilogano le tipologie di coperture con i relativi codici:

- 1) Per gli insegnamenti di titolarità i ruoli sono esclusivamente PO (ordinari), PA (associati), (oltre i ruoli ad esaurimenti II, incaricato interno, e IE incaricato esterno) e va utilizzato il codice: TITAN
- 2) Sia per gli affidamenti di insegnamenti a docenti interni, con ruoli PO, PA, AS (assistenti ad esaurimento), RU (ricercatori), RM (ex RI) (ricercatori a contratto/tempo determinato), RD (ricercatori a tempo determinato ai sensi della legge 240/2010) più il ruolo ad esaurimento IE, incaricato esterno:
 AFFGR – Affidamenti gratuiti (ad eccezione dei RU ai quali ai sensi della nuova normativa non vanno attribuiti affidamenti gratuiti)
 AFFRT – Affidamenti retribuiti
 Per gli affidamenti (gratuiti e retribuiti) previo bando, a docenti di altre università, vanno utilizzati i nuovi codici:
 AFGRA – Affidamenti gratuiti docenti altro Ateneo
 AFRTA – Affidamenti retribuiti docenti altro Ateneo

- 3) Per i contratti ai sensi della legge 2040/2010 si distinguono due categorie:

a) GRATUITI:

a1) codice G1CON "Contratti gratuiti convenzioni ex art.23 c.1 L.240/2010": contratti gratuiti nell'ambito di convenzioni con enti di ricerca, che non sono conteggiati ai fini del tetto max. del 5% (solo a esterni)

a2) codice G1EM5 "Contratti gratuiti 5% ex art.23 c.1 L.240/2010": rientrano nel computo del tetto massimo del 5% (esterni e, se rientrano nel 5%, possono essere dati a cessati)

b) RETRIBUITI

b1) codice R1EST "Contratti retribuiti ex art.23 c.1 legge 240/2010": conferimento diretto a dipendenti altri enti/amministrazioni, esperti alta qualificazione (solo a esterni)

b2) codice R1CON "Contratti retribuiti convenzioni ex art.23 c.1 L.240/2010": contratti retribuiti affidati nell'ambito di convenzioni con enti di ricerca (solo esterni)

b3) codice R2ETL "Contratti retribuiti ex art.23 c.2 L.240/2010": oltre che agli esterni, al personale tecnico amministrativo 1, (cioè a tutto il personale contrattualizzato)

b4) codice RSTRA "Contratti retribuiti ex art. 23 c. 3 L.240/2010": conferimento diretto a docenti/studiosi/professionisti stranieri di chiara fama (solo a esterni stranieri).

Il Presidente comunica che tramite l'applicativo programdid è stato verificato:

- il rispetto della media minima di 96 ore dei professori ordinari e associati per ogni SSD;
- il rispetto del tetto massimo di 96 ore per i ricercatori a tempo indeterminato
- il rispetto del tetto minimo di 60 ore e massimo di 90 ore per i ricercatori a tempo determinato.

Delibera n. 47/2015

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

- Visto l'art. 13 c. 3 punto h del Regolamento dei Dipartimenti che stabilisce che il Consiglio di Dipartimento delibera il piano annuale delle attività didattiche, proposto dai Consigli dei Corsi di studio di cui il Dipartimento è promotore;
- Visto l'art. 13 c. 3 punto o del citato Regolamento che prevede che il Consiglio di Dipartimento attribuisce i compiti didattici ai professori e ai ricercatori del Dipartimento, in modo che ne sia assicurato il pieno e razionale impiego per la realizzazione dell'offerta formativa programmata, nell'ambito del piano annuale delle attività didattiche;
- Visto l'art. 9 c. 1 del Regolamento di Ateneo delle Scuole che stabilisce che le proposte dei Consigli di Corso di Studio relative al piano annuale delle attività didattiche e delle coperture dei relativi insegnamenti, sono trasmesse ai Dipartimenti interessati per il tramite della Scuola, che ne verifica la sostenibilità e le esigenze di coordinamento didattico;
- Visto l'art. 13, co. 6 del Regolamento dei Dipartimenti il quale prevede che con riferimento all'attribuzione dei compiti didattici ai professori e ai ricercatori del Dipartimento, in modo che ne sia assicurato il pieno e razionale impiego per la realizzazione dell'offerta formativa programmata, nell'ambito del piano annuale delle attività didattiche, nel caso in cui i docenti del settore interessato siano distribuiti su più Dipartimenti referenti, il Consiglio di Settore deve trasmettere il parere ai Dipartimenti interessati;
- Vista la nota rettorale prot. n. 101257 del 17 dicembre 2014;
- Viste le seguenti comunicazioni pervenute dalle varie Scuole:

Scuola di Scienze MFN:

- Nota prot.n. 32928 del 13/03/2015 in cui viene trasmesso l'estratto del verbale del Consiglio della Scuola del 10 marzo 2015 relativo alle modifiche dei Regolamenti di alcuni Corsi di Studio coordinati dalla Scuola di Scienze MFN;
- Nota prot. n. 33180 del 13/03/2015 in cui viene trasmessa la delibera del Consiglio della Scuola di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali del 10 marzo 2015 relativa alla programmazione didattica 2015/2016 che comprende il piano annuale delle attività didattiche completo per i corsi di studio di cui il Dipartimento è referente, il piano degli studi della coorte 2015 per gli stessi corsi di studio e la proposta di copertura degli insegnamenti relativa ai SSD di cui il Dipartimento è referente unico.
- Nota prot.n. 33338 del 13/03/2015 in cui viene trasmesso l'estratto del verbale del Consiglio della Scuola del 10 marzo 2015 relativo l'attivazione dei corsi di studio coordinati dalla Scuola per l'a.a. 2015/2016 e alla modifica del Dipartimento di riferimento del Corso di Laurea in Informatica e del Corso di Laurea Magistrale in Informatica.

Scuola di Economia:

Nota prot. n. 34482 del 17/03/2015 con la quale viene comunicato che la Scuola di Economia e Management ha caricato nell'applicativo *ProgramDid* la programmazione didattica erogata nell'a.a. 2015/2016 che coinvolge insegnamenti di settori scientifico disciplinari (SSD MAT/02 e MAT/05) afferenti al Dipartimento di Matematica e Informatica.

Scuola di Agraria

Nota prot. 22469 del 20/02/2015 riguardante in cui viene trasmessa la programmazione didattica per l'a.a. 2014/2015 con la lista degli insegnamenti relativi ai Corsi di studio afferenti DISPAA e al GESAAF non coperti con docenza interna e di cui si chiede di deliberare la copertura;

Scuola di Psicologia

Nota prot. 30726 del 10/03/2015 relativa alla programmazione didattica erogata dell'a.a. 2015/2016 che coinvolge insegnamenti di SSD afferenti al Dipartimento di Matematica e Informatica.

Scuola di Scienze della Salute Umana

Nota Prot n. 44723 del 07/04/2015 relativa alla programmazione didattica erogata dell'a.a. 2015/2016 che coinvolge insegnamenti di SSD afferenti al Dipartimento di Matematica e Informatica.

Scuola di Architettura

Nota prot. 33949 del 16/03/2015 in cui viene trasmessa la programmazione didattica 2015/2016 dei corsi di studio interessati dai settori scientifico disciplinari afferenti al nostro dipartimento.

Scuola di Ingegneria

Nota prot. n. 36392 del 20/03/2015 in cui viene trasmessa la programmazione didattica 2015/2016 coordinata dalla Scuola di Ingegneria.

Scuola di Studi Umanistici e della Formazione

Nota prot. n. 35841 del 19/03/2015 in cui viene trasmessa la programmazione didattica 2015/2016 dei corsi di studio con settori scientifico disciplinari afferenti al nostro Dipartimento.

- Preso atto che:
 - in data 20 marzo 2015 (nota prot. 37610 del 23/3/2015) è pervenuta la comunicazione da parte del Coordinatore del SSD MAT08 (Prof.ssa Rossana Morandi) in merito all'approvazione delle coperture di tale settore, trasversale a più Dipartimenti;
 - in data 25 marzo 2014 è pervenuto il verbale del Consiglio di Settore INF01 (articolo 13, comma 6 del Regolamento delle Scuole) e in data 8 e 9 aprile 2015 sono pervenute dal Presidente del Consiglio di Settore INF01 ulteriori comunicazioni in merito alla programmazione didattica in parola;
- Ritenuto di ripartire le ore aggiuntive dei ricercatori eccedenti le 60 tra le Scuole interessate in proporzione alle ore di insegnamento che ogni ricercatore effettua nelle varie Scuole;
- Richiamata la propria delibera n. 32 del 26 marzo 2015 avente ad oggetto la programmazione didattica 2015-2016;
- Vista la nota prot. n. 46393 del 09/04/2015 con cui, rilevate le condizioni di indifferibilità ed urgenza, è stata inviata a tutte le scuole interessate la programmazione didattica a.a. 2015/2016 sulla base dei dati inseriti nell'applicativo Programdid da parte delle Scuole e dei CdS;
- Vista la nota della Scuola di Economia e Management del 15/04/2015 – prot. n. 49889 in cui viene richiesta una integrazione a tale programmazione;
- Preso atto che tramite l'applicativo programdid è stato verificato:
 - il rispetto della media minima di 96 ore dei professori ordinari e associati per ogni SSD;
 - il rispetto del tetto massimo di 96 ore per i ricercatori a tempo indeterminato
 - il rispetto del tetto minimo di 60 ore e massimo di 90 ore per i ricercatori a tempo determinato.
- Preso atto che sono stati acquisiti i pareri favorevoli dei Collegi di settore dei settori condivisi MAT08 e INF01;
- Ritenuto di dover ratificare quanto comunicato nella nota prot. n. 46393 del 09/04/2015 e di accogliere la richiesta di integrazione da parte della Scuola di Economia e Management;

delibera

1. di approvare, a ratifica, le seguenti tabelle trasmesse a tutte le scuole interessate con nota prot. n. 46393 del 09/04/2015:

- la programmazione didattica a.a. 2015/2016 (**all. 1** della presente delibera); l'allegato è ordinato per codice CdS ed è stato elaborato tramite estrazione da Programdid in data 8/4/2015; sono riportate in rosso le modifiche effettuate rispetto al file estratto;
- la ripartizione del costo delle ore aggiuntive dei ricercatori a tempo indeterminato eccedenti le 60 tra le Scuole interessate in proporzione alle ore di insegnamento che ogni ricercatore effettua nelle Scuole stesse, come già proposto per l'accademico 2014/2015 (**all. 2** della presente delibera)

2. di approvare l'integrazione alla programmazione didattica 2015/2016 di cui al punto 1 con il seguente affidamento:

Cod. Ins.	CdS	Anno	Sem.	Insegnamento	CFU	Ore	Affid.	Cognome e Nome	SSD
B001284	Economia e commercio – Economia	1	1	Matematica per le Applicazioni economiche I (lettera M-P)	3	24	TITAN	Giulio Pianigiani	MAT/05

	Aziendale							
--	-----------	--	--	--	--	--	--	--

3. di prendere atto che i bandi e i contratti esterni relativi al settore INF01 saranno attivati dal DISIA fino al 31 ottobre 2015 in quanto dal 1° novembre 2015 il DIMAI diverrà sede amministrativa del Corso di Laurea in Informatica;
4. la programmazione approvata è comunque subordinata alla verifica della copertura finanziaria da parte delle Scuole interessate per quanto riguarda i contratti esterni e le ore aggiuntive dei ricercatori.

- Attivazione contratti esterni e rinnovi

Il Presidente fa presente che con la citata nota prot. n. 46393 del 09/04/2015 è stata inviata a tutte le scuole la programmazione didattica a.a. 2015/2016, comprensiva degli insegnamenti scoperti da attribuire a soggetti esterni attraverso bandi, gli affidamenti a titolo gratuito ed anche i rinnovi proposti dai PCdS o dai referenti degli insegnamenti sulla base di una valutazione positiva dell'attività svolta nell'a.a. precedente come richiesto dal Regolamento per gli incarichi.

A seguito della nota di cui sopra, sono pervenute le risposte delle seguenti Scuole le quali hanno garantito:

- a) la copertura finanziaria per i bandi e per i rinnovi
- b) il compenso orario lordo percipiente è di 25€/ora, ad eccezione per il corso in ottica e optometria in cui è pari a 32 €/ora;
- c) il costo orario per affidamenti a docenti di altri Atenei è di € 35,47 corrispondente ad un costo struttura di circa 42,00, tuttavia si propone che gli affidamenti a docenti di altre università siano fatti a titolo gratuito come già effettuato per altri bandi dello scorso anno accademico;

- Scuola di Agraria nota prot. n. 53507 del 22/04/2015
- Scuola di Economia e Management nota prot. 53299 del 22/04/2015
Nota: Le ore di didattica frontale effettivamente retribuite dalla Scuola di Economia sono calcolate sulla base di slot orari di 45 minuti.
- Scuola di Ingegneria nota prot. n. 53134 del 21/04/2015
- Scuola di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali nota prot. 53891 del 22/04/2015
- Dipartimento di Fisica e Astronomia nota prot. n. 53886 del 22/04/2015

Per la Scuola di Scienze della Salute Umana e Architettura siamo in attesa di una risposta ufficiale in merito alla copertura finanziaria. La Scuola di Architettura con nota prot. 53777 del 22/04/2015 ha intanto comunicato i restanti dati necessari per l'attivazione del contratto.

A questo punto, acquisite le conferme da parte delle Scuole di Agraria, Economia e Management, Ingegneria, Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali, Architettura e il Dipartimento di fisica e Astronomia si tratta di approvare:

- a) l'emanazione dei bandi per la copertura degli insegnamenti scoperti e da attribuire a soggetti esterni;
- b) gli affidamenti a titolo gratuito ed anche i rinnovi proposti dai PCdS o dai referenti degli insegnamenti sulla base di una valutazione positiva dell'attività svolta nell'a.a. precedente come richiesto dal Regolamento per gli incarichi (i quali sono riportati nell'**all. 1**)

Il Presidente infine richiama l'attenzione sul fatto che le attività didattiche inizieranno a settembre; in considerazione di quanto sopra si ritiene di emettere per ciascun insegnamento un bando unico al fine di garantire da un lato la più ampia possibilità di partecipazione e dall'altro la maggior celerità nelle procedure al fine di evitare, per quanto possibile, che ricadano nel periodo estivo. Pertanto nel bando si prevederà che l'insegnamento venga affidato a titolo gratuito/retribuito e, in subordine, mediante contratti di diritto privato a titolo retribuito, ai sensi dell'articolo 23, comma 2, della legge 30 dicembre 2010, n. 240. A tale bando possono partecipare i seguenti soggetti:

- a) Professori Ordinari, Associati e Ricercatori in servizio presso altri Atenei italiani (ai quali l'incarico può essere conferito tramite affidamento)
- b) Soggetti in possesso di adeguati requisiti scientifici e professionali (ai quali l'incarico può essere conferito mediante contratto di diritto privato).

Prima di procedere all'approvazione definitiva dei contratti di insegnamento da attivare il Presidente chiede nuovamente se vi sono docenti del Dipartimento disponibili a coprire i corsi per i quali viene chiesta l'attivazione di un contratto esterno. Nessun docente si dichiara disponibile.

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

Delibera n. 48/2015

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

- Richiamata la L.240/2010 con particolare riferimento all'art. art.23, comma 1;
- Visto l'art. 49, comma 1 lettera l) punti 1 e 2 del Decreto legge 9 febbraio 2012, n. 5 convertito con modificazioni in legge 4 aprile 2012 n.35;
- Visto il D.R. n. 352 del 19 aprile 2011 "Regolamento in materia di contratti per attività di insegnamento, ai sensi dell'art. 23 delle legge 30 dicembre 2010 n. 242;
- Visto il decreto ministeriale 21 luglio 2011 n. 313 recante disposizioni in ordine al trattamento economico spettante ai titolari dei contratti per attività di insegnamento;
- Visto il D.R. n. 170 del 1 marzo 2012 di modifica del sopraccitato D.R. 352/2011 "Regolamento in materia di contratti per attività di insegnamento, ai sensi dell'art. 23 delle legge 30 dicembre 2010 n. 240";
- Visto decreto rettorale n. 411 del 18/05/2011 avente per oggetto "Disposizioni transitorie in materia di affidamenti di incarichi di insegnamento";
- Richiamata la circolare n. 1/2015 - Prot. n. 12014 del 30/01/2015 con la quale vengono determinati i contratti a titolo gratuito che ogni singola Scuola potrà sottoscrivere nell'a.a.2015/16 (Scienze M.F.N. n. 13);
- Verificata la possibilità, in conformità al regolamento sopra citato, di rinnovare alcuni contratti di insegnamento già conferiti negli scorsi anni accademici;
- Considerato che gli affidamenti a titolo gratuito e i rinnovi sono stati proposti dai Presidenti dei Corsi di Studio o dai referenti degli insegnamenti sulla base di una valutazione positiva dell'attività svolta nell'a.a. precedente ad eccezione di un insegnamento per il quale siamo in attesa della valutazione come specificato nella tabella allegata;
- Richiamata la propria delibera n. 47/2015 avente ad oggetto la programmazione didattica 2015-2016;
- Rilevato, anche nella seduta odierna, che non vi sono docenti del DIMAI disponibili a ricoprire gli insegnamenti di cui alla programmazione didattica 2015-2016 per i quali è stata prevista l'attivazione di contratti esterni;
- Preso atto della copertura finanziaria assicurata, per quanto di rispettiva competenza, dalle seguenti comunicazioni ricevute dalle Scuole e dal Dipartimento di Fisica e Astronomia:

Scuola di Agraria nota prot. n. 53507 del 22/04/2015

Scuola di Economia e Management nota prot. 53299 del 22/04/2015

Nota: Le ore di didattica frontale effettivamente retribuite dalla Scuola di Economia sono calcolate sulla base di slot orari di 45 minuti.

Scuola di Ingegneria nota prot. n. 53134 del 21/04/2015

Scuola di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali nota prot. 53891 del 22/04/2015

Dipartimento di Fisica e Astronomia nota prot. n. 53886 del 22/04/2015

- Preso atto che siamo in attesa di una risposta da parte della Scuola di Scienze della Salute Umana e della Scuola di Architettura in merito alla copertura finanziaria di loro competenza e che pertanto i relativi bandi potranno essere emessi solo dopo che sarà accertata la copertura stessa;

delibera

- 1) di procedere ai rinnovi dei contratti e all'emissione dei bandi indicati nel file allegato (**allegato 1**) con la precisazione che in caso di contratto retribuito da attivare si procederà all'emissione di un bando unico, stabilendo altresì che, nel caso gli affidatari risultassero docenti di altri atenei italiani, l'affidamento sarà a titolo gratuito;
- 2) la spesa per i contratti correlati ai bandi e ai rinnovi graverà sui fondi della struttura indicata nell'allegato 1 (colonna "copertura finanziaria");
- 3) il compenso orario lordo percipiente è di 25€/ora, ad eccezione per il corso in ottica e optometria in cui è pari a 32 €/ora;

- 4) per i contratti per i quali è prevista la copertura finanziaria da parte della Scuola di Scienze della Salute Umana e della Scuola di Architettura si dà mandato al Direttore di procedere all'attivazione solo dopo aver ricevuto conferma in merito alla relativa copertura finanziaria.

- PARTECIPAZIONE MASTER

Con rettorale n. 9553 del 26/01/2015 i Dipartimenti sono stati invitati a presentare le proposte in oggetto. Come previsto dalla medesima rettorale, l'Ufficio Convenzioni, Innovazione e qualità della Didattica ha trasmesso al Dipartimento i seguenti progetti nei quali sono richiamati settori di cui il Dipartimento è referente

Master

1. **Radioterapia oncologia: aspetti tecnologici, terapeutici e dosimetrici**
Insegnamento: informatica generale e applicata – SSD INF/01
2. **Tecnologie ed Applicazione per le Investigazioni scientifiche**
Insegnamento: reati ad indagini informatiche – SSD INF/01

L'ufficio ha altresì trasmesso

- l'elenco dei docenti del dipartimento richiamati nei corsi di perfezionamento e nei corsi di aggiornamento (allegato A)

Il Consiglio è chiamato a deliberare in merito.

Delibera n 49/2015

TANTO PREMESSO IL CONSIGLIO

Vista la rettorale n. 9553 del 26/01/2015 con la quale i Dipartimenti sono stati invitati ad approvare le proposte di attivazione dei corsi di master di I e II livello, corsi di perfezionamento post laurea e corsi di aggiornamento professionale per l'a.a. 2015/2016;

Visto il Regolamento per la istituzione ed il funzionamento dei Corsi di Perfezionamento post laurea e dei Corsi di Aggiornamento Professionale (Decreto Rettorale n. 12872 (166) del 22 febbraio '11, in seguito "regolamento perfezionamento");

Visto il Regolamento per la istituzione ed il funzionamento dei corsi di Master universitari, (Decreto Rettorale n. 12875 (167) del 22 febbraio '11, in seguito "regolamento master");

Esaminate le proposte riportate in descrittiva;

Avuto riguardo che nelle stesse risultano coerenti obiettivi formativi dichiarati e settori scientifico disciplinari, per quanto attiene alle competenze del Dipartimento;

Visto l'elenco dei docenti del dipartimento richiamati nei corsi di perfezionamento e nei corsi di aggiornamento riportato in allegato A;

Verificata la sostenibilità– in termini di risorse umane e strutturali e nell'ambito della programmazione didattica annuale per l'a.a. 2015/16- delle proposte di attivazione presentate.

Verificato che l'impegno dei docenti dei Dipartimenti risultante dalle proposte presentate - e che potrà risultare dalla loro realizzazione – è conforme a quanto disposto dall'art. 27 del Regolamento Didattico di Ateneo

Tenuto conto dei criteri sulla base dei quali, ai sensi dell'art. 9 del Regolamento master e dell'art. 7 del Regolamento corsi perfezionamento e aggiornamento richiamati in premesse, il Senato Accademico ed il Consiglio di Amministrazione delibereranno in merito all'attivazione dei corsi proposti;

tenuto conto della programmazione didattica complessiva;

1. **esprime parere favorevole all'istituzione dei corsi sotto riportati per l'a.a. 2015/16**

Master

1. **Radioterapia oncologia: aspetti tecnologici, terapeutici e dosimetrici**
Insegnamento: informatica generale e applicata – SSD INF/01
2. **Tecnologie ed Applicazione per le Investigazioni scientifiche**
Insegnamento: reati ad indagini informatiche – SSD INF/01

il Dipartimento contribuirà al corso con i propri professori e ricercatori in misura sufficiente a consentirne lo svolgimento e, se del caso, si farà carico della gestione delle procedure di copertura degli insegnamenti sui settori di competenza (bando, selezione, conferimento incarico). Resta fermo che tutti i costi connessi alla copertura della docenza graveranno sui fondi dei singoli corsi e che la programmazione didattica ed economica sarà coordinata dal Dipartimento sede amministrativa di ogni singolo corso.

2. **Dà mandato al Direttore di acquisire i pareri di competenza.**

- MODIFICA REGOLAMENTI CDS SCUOLA DI INGEGNERIA

Il Presidente comunica che è pervenuta la delibera della Scuola di Ingegneria (nota prot. n. 53869 del 22.04.2015) relativa alle modifiche dei regolamenti didattici dei Corsi di Studio di cui il DIMAI è dipartimento associato. Si tratta quindi di approvare le modifiche dei regolamenti didattici dei seguenti corsi di studio per l'a.a. 2015/2016:

- LT in "Ingegneria civile, edile e ambientale"
- LT in "Ingegneria meccanica"
- LT in "Ingegneria elettronica e delle telecomunicazioni"
- LT in "Ingegneria informatica"
- LM in "Ingegneria elettrica e dell'automazione"

Si rende necessario il parere del Dipartimento di Matematica e Informatica in quanto Dipartimento associato.

Il Consiglio è chiamato a deliberare in merito.

Delibera n. 49bis/2015

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

- Vista la delibera pervenuta dalla Scuola di Ingegneria (nota prot. n. 53869 del 22.04.2015) relativa alle modifiche dei regolamenti didattici dei Corsi di Studio di cui il DIMAI è dipartimento associato;
- Vista la necessità di approvare le modifiche dei regolamenti didattici dei seguenti corsi di studio per l'a.a. 2015/2016 (secondo quanto riportato negli allegati):

- LT in "Ingegneria civile, edile e ambientale"
- LT in "Ingegneria meccanica"
- LT in "Ingegneria elettronica e delle telecomunicazioni"
- LT in "Ingegneria informatica"
- LM in "Ingegneria elettrica e dell'automazione"

delibera

1. di esprimere parere favorevole alla modifiche dei seguenti regolamenti didattici per l'a.a. 2015/2016 che si allegano (**all. 1-5** della presente delibera)

- LT in "Ingegneria civile, edile e ambientale"
- LT in "Ingegneria meccanica"
- LT in "Ingegneria elettronica e delle telecomunicazioni"
- LT in "Ingegneria informatica"
- LM in "Ingegneria elettrica e dell'automazione".

Sul punto 4 dell'O.D.G. «Attivazione Dottorato di Ricerca XXXI ciclo»

Il Direttore comunica che in data 30/03/2015 è pervenuta la nota del Rettore (prot. n. 41101 pos. III-6) da parte dell'Ufficio Dottorato di procedere alla presentazione delle proposte per l'attivazione dei corsi di dottorato del ciclo XXXI e procedure di accreditamento a.a. 2015-2016. La nota prevedeva che le proposte dovessero essere presentate, attraverso l'apposita Scheda CINECA (vd. allegato 1), entro e non oltre il giorno 30 aprile 2015; entro tale data devono pervenire al medesimo ufficio anche la delibera della struttura proponente. Per la stessa data dovranno essere portate all'approvazione degli Organi le convenzioni che si intendono stipulare per l'accREDITAMENTO e attivazione di corsi congiunti/consorziate con altri Atenei. Tutta la documentazione inerente le proposte di attivazione dei corsi di Dottorato (delibere, lettere di intenti o convenzioni per le borse aggiuntive finanziate da enti esterni, eventuali accordi di cooperazione interuniversitaria internazionale, ecc.) potranno essere trasmesse, da parte del Direttore del Dipartimento sede amministrativa dei corsi all'Ufficio Dottorato di Ricerca anche successivamente ai fini dell'emanazione del bando.

Si comunica inoltre l'Ufficio Dottorato di Ricerca nella nota citata ha dichiarato che per la predisposizione del bando e l'acquisizione delle informazioni necessarie sarà inviata ai Coordinatori e ai Dipartimenti apposita comunicazione.

Il Prof. Graziano Gentili illustra gli aspetti fondamentali della proposta di attivazione di un dottorato come segue:

- che il XXX ciclo è stato attivato in forma consortile, come primo di tre cicli (XXX, XXXI, XXXII), d'intesa con il DISIA, come attività del CIAFM (Consorzio Interuniversitario per l'Alta Formazione in Matematica), fra l'Università degli Studi di Firenze, l'Università di Perugia e INdAM (Istituto Nazionale di Alta Matematica 'F. Severi', Roma), (vd. delibera del CIAFM del verbale n.1 del 26/03/2014);
- dato il positivo accreditamento del XXX ciclo, che secondo le direttive ANVUR vale per tre cicli, viene attivato anche il ciclo XXXI e in prospettiva anche il XXXII;
- il titolo di dottorato venga rilasciato dalle Università partecipanti in forma congiunta/multipla;
- il dottorato si articola in tre curricula (Matematica, Informatica, Statistica), e la sede amministrativa sia il Dipartimento di Matematica e Informatica 'Ulisse Dini' dell'Università degli Studi di Firenze.

1. Agli obiettivi formativi generali del Dottorato e curricula:

Il Dottorato di ricerca in Matematica, Informatica, Statistica si prefigge lo scopo di completare e approfondire la cultura scientifica interdisciplinare dei Dottorandi e soprattutto di avviarli alla ricerca attraverso la preparazione e la difesa di una tesi di dottorato.

L'obiettivo del dottorato in Matematica, Informatica, Statistica è la formazione di ricercatori che abbiano una profonda conoscenza degli aspetti teorici delle discipline coinvolte, e che allo stesso tempo sviluppino una buona sensibilità verso gli aspetti applicativi e tecnologici. Questo garantirà la possibilità di inserimento dei dottori oltre che nelle Università e negli Enti di Ricerca, anche nei centri di ricerca delle industrie (che debbono confrontarsi con frequenti cambiamenti tecnologici) nonché nella pubblica amministrazione e nel terziario avanzato.

I Dottorandi seguono corsi e sostengono esami nei primi semestri del corso e seguono il seminario del Dottorato che ha carattere interdisciplinare; partecipano inoltre all'attività seminariale e di ricerca nell'area disciplinare entro la quale sarà svolto il lavoro di tesi del Dottorato.

Il lavoro finalizzato direttamente alla tesi inizia nel primo anno, ed il terzo anno può essere dedicato completamente al lavoro di ricerca e alla stesura della tesi di Dottorato.

Ogni Dottorando dovrà includere nel proprio piano di studi, e sostenere con esito positivo, esami di Dottorato, scelti fra più settori, fra quelli indicati annualmente dal Collegio dei Docenti, compresi i Corsi organizzati dalla Scuola Matematica Interuniversitaria (SMI) o altri enti esterni riconosciuti dal collegio Docenti.

Il Dottorato di ricerca in Matematica, Informatica, Statistica è un dottorato a carattere interdisciplinare: alcune delle connessioni basilari tra i tre curricula riguardano: il machine learning; il formal theorem proving; il calcolo simbolico; la teoria dei linguaggi formali; la combinatoria; il Data Mining; la statistica algebrica; la teoria dei grafi e delle indipendenze condizionate; modelli per sistemi probabilistici e stocastici.

Obiettivi formativi specifici dei curricula

a) MATEMATICA

Obiettivi: Il curriculum in Matematica si prefigge in particolare lo scopo di completare e approfondire la cultura matematica dei Dottorandi e soprattutto di avviarli alla ricerca in tematiche attuali di matematica e applicazioni.
Esistono accordi di collaborazione o co-tutela con la "Graduate School dell'UCLA", l'Università di Paris VI e Complutense di Madrid e MIT di Boston.

Specificità:

- Metodi numerici per equazioni differenziali ed applicazioni
- Algebra e storia dell'Algebra
- Processi stocastici e loro applicazioni
- Analisi qualitativa e quantitativa di soluzioni di equazioni differenziali ordinarie e di equazioni differenziali alle derivate parziali
- Vari aspetti del Calcolo delle Variazioni e delle Equazioni a Derivate Parziali
- Logica matematica e sue applicazioni: poliedri, gruppi ordinati, AF C*-algebre
- Classificazione e proprietà geometriche delle varietà reali e complesse
- Teoria Geometrica delle funzioni di variabili complesse e ipercomplesse
- Metodi e modelli per il trasporto e la diffusione nella dinamica di sistemi fisici in ambito industriale, civile e biomedico
- Metodi di controllo geometrico per controllabilità e ottimalità di sistemi dinamici
- Geometria complessa e simplettica, geometria algebrica classica e derivata.

b) INFORMATICA

Obiettivi: Il curriculum in Informatica si prefigge in particolare lo scopo di completare e approfondire la cultura Informatica dei Dottorandi e soprattutto di avviarli alla ricerca.

Specificità:

- Enumerazione e proprietà combinatorie delle strutture dati
- Algoritmi per la generazione casuale ed esaustiva di strutture combinatorie
- Tomografia discreta e problemi di ricostruzione
- Combinatoria delle parole e dei linguaggi formali
- Tolleranza ai guasti per sistemi distribuiti e reti di calcolatori
- Sistemi critici real-time
- Metodologie per la progettazione e validazione di sistemi dependable
- Database e Data Mining
- Metodi formali per la specifica e la verifica di sistemi concorrenti e distribuiti
- Modelli di sistemi probabilistici e stocastici
- Progettazione di algoritmi di approssimazione, probabilistici e on-line
- Progettazione ed analisi di algoritmi per sistemi distribuiti
- Progettazione ed analisi di sistemi affidabili
- Sicurezza di sistemi distribuiti
- Strumenti formali per l'analisi degli algoritmi

c) STATISTICA

Obiettivi: Il curriculum in Statistica si prefigge lo scopo di completare e approfondire la cultura statistico-probabilistica dei Dottorandi e di avviarli alla ricerca in campi di applicazione tecnologici e per l'avanzamento delle scienze naturali, fisiche, sociali e mediche.

Specificità:

- Modelli grafici e statistica multivariata
- Modelli multilivello a effetti casuali
- Reti probabilistiche e metodi di elicitazione Bayesiana in ambito medico, fisico e biotossicologico
- Inferenza Causale
- Inferenza Bayesiana
- Disegni degli esperimenti ottimi; metodologia delle superfici di risposta e ottimizzazione multiresponse; choice-experiment.
- Inferenza forense
- Invecchiamento e sistemi previdenziali

- Family dynamics and quality of life
- Analisi quantitative e qualitative dei processi demografici

2. la composizione del Collegio dei docenti di seguito indicata:

Il Prof. Gentili fa presente che il collegio qui proposto ha avuto una valutazione positiva su tutti gli indicatori da parte dell'ANVUR come Collegio del XXX ciclo

Membri del collegio (personale docente delle università italiane)

Cognome	Nome	Ruolo <i>selezione tra le seguenti opzioni: Coordinatore; Componente del gruppo dei 16 docenti di riferimento; Altro Componente</i>	Ateneo	Dipartimento/ struttura	Qualifica <i>(menu a tendina: I fascia II fascia, RU indet, RU det.)</i>	Macro-settore concorsuale	AREA
Gentili	Graziano	Coordinatore;	Firenze	DIMAI	I fascia	01/A2	Scienze Matematiche e Informatiche
Rubei	Elena	Altro Componente	Firenze	DIMAI	II fascia	01/A2	Scienze Matematiche e Informatiche
Casolo	Carlo	Altro Componente	Firenze	DIMAI	I fascia	01/A2	Scienze Matematiche e Informatiche
Brugnano	Luigi	Altro Componente	Firenze	DIMAI	I fascia	01/A5	Scienze Matematiche e Informatiche
Zecca	Pietro	Altro Componente	Firenze	DIMAI	I fascia	01/A3	Scienze Matematiche e Informatiche
Magnanini	Rolando	Altro Componente	Firenze	DIMAI	I fascia	01/A3	Scienze Matematiche e Informatiche
Rosso	Fabio	Altro Componente	Firenze	DIMAI	I fascia	01/A4	Scienze Matematiche e Informatiche
Minguzzi	Ettore	Componente del gruppo dei 16 docenti di riferimento	Firenze	DIMAI	RU indet	01/A4	Scienze Matematiche e Informatiche
Mundici	Daniele	Altro Componente	Firenze	DIMAI	I fascia	01/A1	Scienze Matematiche e Informatiche
Focardi	Matteo	Componente del gruppo dei 16 docenti di riferimento	Firenze	DIMAI	II fascia	01/A3	Scienze Matematiche e Informatiche
Marcellini	Paolo	Componente del gruppo dei 16 docenti di riferimento	Firenze	DIMAI	I fascia	01/A3	Scienze Matematiche e Informatiche
Patrizio	Giorgio	Componente del gruppo dei 16 docenti di riferimento	Firenze	DIMAI	I fascia	01/A2	Scienze Matematiche e Informatiche
Saccoman	Giuseppe	Altro Componente	Perugi	Matematica e	I fascia	01/A4	Scienze

di			a	Informatica			Matematiche e Informatiche
Coletti	Giulianella	Componente del gruppo dei 16 docenti di riferimento	Perugia	Matematica e Informatica	I fascia	01/A3	Scienze Matematiche e Informatiche
De Lillo	Silvana	Altro Componente	Perugia	Matematica e Informatica	I fascia	01/A4	Scienze Matematiche e Informatiche
Giulietti	Massimo	Componente del gruppo dei 16 docenti di riferimento	Perugia	Matematica e Informatica	II fascia	01/A2	Scienze Matematiche e Informatiche
Iannazzo	Bruno	Altro Componente	Perugia	Matematica e Informatica	RU indet	01/A5	Scienze Matematiche e Informatiche
Pucci	Patrizia	Componente del gruppo dei 16 docenti di riferimento	Perugia	Matematica e Informatica	I fascia	01/A3	Scienze Matematiche e Informatiche
Vinti	Gianluca	Altro Componente	Perugia	Matematica e Informatica	I fascia	01/A3	Scienze Matematiche e Informatiche
Formisano	Andrea	Altro Componente	Perugia	Matematica e Informatica	II fascia	01/B1	Scienze Matematiche e Informatiche
Milani	Alfredo	Altro Componente	Perugia	Matematica e Informatica	II fascia	01/B1	Scienze Matematiche e Informatiche
Navarra	Alfredo	Altro Componente	Perugia	Matematica e Informatica	II fascia	01/B1	Scienze Matematiche e Informatiche
Pinotti	Maria Cristina	Componente del gruppo dei 16 docenti di riferimento	Perugia	Matematica e Informatica	I fascia	01/B1	Scienze Matematiche e Informatiche
Bondavalli	Andrea	Componente del gruppo dei 16 docenti di riferimento	Firenze	DIMAI	II fascia	01/B1	Scienze Matematiche e Informatiche
Barcucci	Elena	Altro Componente	Firenze	DIMAI	I fascia	01/B1	Scienze Matematiche e Informatiche
Ferrari	Luca	Altro Componente	Firenze	DIMAI	II fascia	01/B1	Scienze Matematiche e Informatiche
Bartolucci	Francesco	Componente del gruppo dei 16 docenti di riferimento	Perugia	Economia	I fascia	13/D1	Scienze Economiche e Statistiche
Montanari	Giorgio	Altro Componente	Perugia	Scienze Politiche	I fascia	13/D1	Scienze Economiche e Statistiche
Scrucca	Luca	Altro Componente	Perugia	Economia	RU indet	13/D1	Scienze Economiche e Statistiche

Marchetti	Giovanni Maria	Componente del gruppo dei 16 docenti di riferimento	Firenze	DISIA	I fascia	13/D1	Scienze Economiche e Statistiche
Corradi	Fabio	Altro Componente	Firenze	DISIA	I fascia	13/D1	Scienze Economiche e Statistiche
Mealli	Fabrizia	Componente del gruppo dei 16 docenti di riferimento	Firenze	DISIA	I fascia	13/D1	Scienze Economiche e Statistiche
Vignoli	Daniele	Altro Componente	Firenze	DISIA	RU indet	13/D3	Scienze Economiche e Statistiche
Berni	Rossella	Componente del gruppo dei 16 docenti di riferimento	Firenze	DISIA	II fascia	13/D2	Scienze Economiche e Statistiche
Gottard	Anna	Altro Componente	Firenze	DISIA	II fascia	13/D1	Scienze Economiche e Statistiche
Biggeri	Annibale	Componente del gruppo dei 16 docenti di riferimento	Firenze	DISIA	I fascia	06/M1	Sanità Pubblica
Loreti	Michele	Altro Componente	Firenze	DISIA	RU indet	01/B1	Scienze Matematiche e Informatiche
Veneri	Battistina	Altro Componente	Firenze	DISIA	II fascia	01/B1	Scienze Matematiche e Informatiche
Merlini	Donatella	Componente del gruppo dei 16 docenti di riferimento	Firenze	DISIA	II fascia	01/B1	Scienze Matematiche e Informatiche

Membri del collegio (personale non accademico dipendente di altri enti e personale docente di università straniere)

Cognome	Nome	Ruolo	Ateneo/Ente di appartenenza	Tipo di ente:	Paese	Dipartimento/struttura	Qualifica	AREA ERC
Salamon	Simon	Altro Componente	King's College London	Università straniera;	Inghilterra		Professore di Università straniera	PE1_5 Geometry 01/A2 Geometria

Il Prof. Gentili specifica inoltre che gli Atenei coinvolti, Università di Firenze e Università di Perugia, e l'INdAM finanzieranno le n. 11 borse di dottorato in numero rispettivamente di

- Università di Firenze – n. 6 borse per ciclo XXXI, XXXII
- Università di Perugia – n. 3 borse per ciclo XXXI, XXXII
- INdAM – n. 2 borse per ciclo XXXI, XXXII

Il Presidente illustra al Consiglio le bozze delle seguenti convenzioni redatte secondo i facsimili di Ateneo:

- Convenzione tra INdAM, CIAFM e Università di Firenze per n. 2 borse (già firmata da tutte le istituzioni e in possesso dell'Ufficio Dottorato UNIFI)
- Convenzione tra Università di Perugia, CIAFM e Università di Firenze per n. 3 borse (già firmata dal Direttore del CIAFM; sarà firmata dal Rettore UNIPG il 28 aprile)

Tali convenzioni dovranno essere approvate dagli organi di governo dell'Ateneo e poi firmate dal Rettore. Si fa presente che in data odierna la Convenzione tra INdAM, CIAFM e Università di Firenze è già firmata da tutte le istituzioni e in possesso dell'Ufficio Dottorato UNIFI; mentre la Convenzione tra Università di Perugia, CIAFM e Università di Firenze, già firmata dal Direttore del CIAFM, sarà firmata dal Rettore UNIPG il 28 aprile.

Alla fine della presentazione il Presidente propone che il Prof. Alberto Gandolfi continui nella sua carica di coordinatore dei cicli precedenti fino al XXVIII compreso del Dottorato di Ricerca in Matematica.

Il Consiglio è chiamato a deliberare in merito.

Delibera n. 50/2015

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

- preso atto di quanto richiesto con nota prot. n. 41101 pos. III-6 del Rettore avente ad oggetto "Dottorato di ricerca – proposte di attivazione dei corsi del XXXI ciclo e procedure di accreditamento a.a. 2015-2016";
- visto quanto stabilito dal Regolamento per l'istituzione e il funzionamento dei corsi di dottorato di ricerca e delle scuole di dottorato dell'Università di Firenze;
- considerato che gli Atenei coinvolti, Università di Firenze e Università di Perugia, e l'INdAM finanzieranno le n. 11 borse di dottorato in numero rispettivamente di :
 - o Università di Firenze – n. 6 borse per ciclo XXXI, XXXII
 - o Università di Perugia – n. 3 borse per ciclo XXXI, XXXII
 - o INdAM – n. 2 borse per ciclo XXXI, XXXII;
- Viste le bozze delle seguenti convenzioni redatte secondo i facsimili di Ateneo :
 - o Convenzione tra INdAM, CIAFM e Università di Firenze per n. 2 borse
 - o Convenzione tra Università di Perugia, CIAFM e Università di Firenze per n. 3 borse;

delibera

1. di approvare la proposta di attivazione del Dottorato di Ricerca in "Matematica, Informatica, Statistica" e la relativa scheda CINECA allegata (**allegato 1**);
2. di approvare la composizione del Collegio dei docenti di seguito indicata; il rapporto numerico fra Docenti di Matematica, di Informatica, di Statistica viene deliberato essere a regime quello di 20, 10, 10:

Membri del collegio (personale docente delle università italiane)

Cognome	Nome	Ruolo selezione tra le seguenti opzioni: Coordinatore; Componente del gruppo dei 16 docenti di riferimento; Altro Componente	Ateneo	Dipartimento/ struttura	Qualifica (menu a tendina: I fascia II fascia, RU indet, RU det.)	Macro-settore concorsuale	AREA
Gentili	Graziano	Coordinatore;	Firenze	DIMAI	I fascia	01/A2	Scienze Matematiche e Informatiche
Rubei	Elena	Altro Componente	Firenze	DIMAI	II fascia	01/A2	Scienze Matematiche e

							Informatiche
Casolo	Carlo	Altro Componente	Firenze	DIMAI	I fascia	01/A2	Scienze Matematiche e Informatiche
Brugnano	Luigi	Altro Componente	Firenze	DIMAI	I fascia	01/A5	Scienze Matematiche e Informatiche
Zecca	Pietro	Altro Componente	Firenze	DIMAI	I fascia	01/A3	Scienze Matematiche e Informatiche
Magnanini	Rolando	Altro Componente	Firenze	DIMAI	I fascia	01/A3	Scienze Matematiche e Informatiche
Rosso	Fabio	Altro Componente	Firenze	DIMAI	I fascia	01/A4	Scienze Matematiche e Informatiche
Minguzzi	Ettore	Componente del gruppo dei 16 docenti di riferimento	Firenze	DIMAI	RU indet	01/A4	Scienze Matematiche e Informatiche
Mundici	Daniele	Altro Componente	Firenze	DIMAI	I fascia	01/A1	Scienze Matematiche e Informatiche
Focardi	Matteo	Componente del gruppo dei 16 docenti di riferimento	Firenze	DIMAI	II fascia	01/A3	Scienze Matematiche e Informatiche
Marcellini	Paolo	Componente del gruppo dei 16 docenti di riferimento	Firenze	DIMAI	I fascia	01/A3	Scienze Matematiche e Informatiche
Patrizio	Giorgio	Componente del gruppo dei 16 docenti di riferimento	Firenze	DIMAI	I fascia	01/A2	Scienze Matematiche e Informatiche
Saccomandi	Giuseppe	Altro Componente	Perugia	Matematica e Informatica	I fascia	01/A4	Scienze Matematiche e Informatiche
Coletti	Giulianella	Componente del gruppo dei 16 docenti di riferimento	Perugia	Matematica e Informatica	I fascia	01/A3	Scienze Matematiche e Informatiche
De Lillo	Silvana	Altro Componente	Perugia	Matematica e Informatica	I fascia	01/A4	Scienze Matematiche e Informatiche
Giulietti	Massimo	Componente del gruppo dei 16 docenti di riferimento	Perugia	Matematica e Informatica	II fascia	01/A2	Scienze Matematiche e Informatiche
Iannazzo	Bruno	Altro Componente	Perugia	Matematica e Informatica	RU indet	01/A5	Scienze Matematiche e Informatiche
Pucci	Patrizia	Componente del gruppo dei 16 docenti di riferimento	Perugia	Matematica e Informatica	I fascia	01/A3	Scienze Matematiche e Informatiche

Vinti	Gianluca	Altro Componente	Perugia	Matematica e Informatica	I fascia	01/A3	Scienze Matematiche e Informatiche
Formisano	Andrea	Altro Componente	Perugia	Matematica e Informatica	II fascia	01/B1	Scienze Matematiche e Informatiche
Milani	Alfredo	Altro Componente	Perugia	Matematica e Informatica	II fascia	01/B1	Scienze Matematiche e Informatiche
Navarra	Alfredo	Altro Componente	Perugia	Matematica e Informatica	II fascia	01/B1	Scienze Matematiche e Informatiche
Pinotti	Maria Cristina	Componente del gruppo dei 16 docenti di riferimento	Perugia	Matematica e Informatica	I fascia	01/B1	Scienze Matematiche e Informatiche
Bondavalli	Andrea	Componente del gruppo dei 16 docenti di riferimento	Firenze	DIMAI	II fascia	01/B1	Scienze Matematiche e Informatiche
Barcucci	Elena	Altro Componente	Firenze	DIMAI	I fascia	01/B1	Scienze Matematiche e Informatiche
Ferrari	Luca	Altro Componente	Firenze	DIMAI	II fascia	01/B1	Scienze Matematiche e Informatiche
Bartolucci	Francesco	Componente del gruppo dei 16 docenti di riferimento	Perugia	Economia	I fascia	13/D1	Scienze Economiche e Statistiche
Montanari	Giorgio	Altro Componente	Perugia	Scienze Politiche	I fascia	13/D1	Scienze Economiche e Statistiche
Scrucca	Luca	Altro Componente	Perugia	Economia	RU indet	13/D1	Scienze Economiche e Statistiche
Marchetti	Giovanni Maria	Componente del gruppo dei 16 docenti di riferimento	Firenze	DISIA	I fascia	13/D1	Scienze Economiche e Statistiche
Corradi	Fabio	Altro Componente	Firenze	DISIA	I fascia	13/D1	Scienze Economiche e Statistiche
Mealli	Fabrizia	Componente del gruppo dei 16 docenti di riferimento	Firenze	DISIA	I fascia	13/D1	Scienze Economiche e Statistiche
Vignoli	Daniele	Altro Componente	Firenze	DISIA	RU indet	13/D3	Scienze Economiche e Statistiche
Berni	Rossella	Componente del gruppo dei 16 docenti di riferimento	Firenze	DISIA	II fascia	13/D2	Scienze Economiche e Statistiche
Gottard	Anna	Altro Componente	Firenze	DISIA	II fascia	13/D1	Scienze Economiche e

							Statistiche
Biggeri	Annibale	Componente del gruppo dei 16 docenti di riferimento	Firenze	DISIA	I fascia	06/M1	Sanità Pubblica
Loreti	Michele	Altro Componente	Firenze	DISIA	RU indet	01/B1	Scienze Matematiche e Informatiche
Veneri	Battistina	Altro Componente	Firenze	DISIA	Il fascia	01/B1	Scienze Matematiche e Informatiche
Merlini	Donatella	Componente del gruppo dei 16 docenti di riferimento	Firenze	DISIA	Il fascia	01/B1	Scienze Matematiche e Informatiche

Membri del collegio (personale non accademico dipendente di altri enti e personale docente di università straniere)

Cognome	Nome	Ruolo	Ateneo/Ente di appartenenza	Tipo di ente:	Paese	Dipartimento/struttura	Qualifica	AREA ERC
Salamon	Simon	Altro Componente	King's College London	Università straniera;	Inghilterra		Professore di Università straniera	PE1_5 Geometry 01/A2 Geometria

3. di prendere atto che gli Atenei coinvolti, Università di Firenze e Università di Perugia, e l'INdAM finanzieranno le n. 11 borse di dottorato in numero rispettivamente di
 - o Università di Firenze – n. 6 borse per ciclo XXXI, XXXII
 - o Università di Perugia – n. 3 borse per ciclo XXXI, XXXII
 - o INdAM – n. 2 borse per ciclo XXXI, XXXII;
6. di approvare le bozze delle seguenti convenzioni (vd. allegati 2-3) redatte secondo i facsimili di Ateneo :
 - o Convenzione tra INdAM, CIAFM e Università di Firenze per n. 2 borse
 - o Convenzione tra Università di Perugia, CIAFM e Università di Firenze per n. 3 borse;
5. di dare mandato al Direttore di trasmettere la suddetta documentazione all'Ufficio Dottorato per la successiva approvazione da parte degli organi competenti di Ateneo;
6. di nominare coordinatore del XXXI ciclo in Matematica, Informatica, Statistica il Prof. Graziano Gentili;
7. di riconfermare il Prof. Alberto Gandolfi come coordinatore dei cicli precedenti fino al XXVIII del Dottorato in Matematica.

Sul punto 5 dell'O.D.G. «Linee e azioni strategiche di internazionalizzazione del Dipartimento»

Il Presidente ricorda che con delibere rispettivamente del 12 novembre 2014 e 28 novembre 2014, il Senato Accademico e il Consiglio di Amministrazione hanno approvato il Piano di Internazionalizzazione di Ateneo (P.I.A.) – Triennio 2013-2015 finalizzato a valorizzare l'autonomia dei dipartimenti, attribuendo loro il compito e la responsabilità di formulare e programmare le proprie azioni di internazionalizzazione, pur nel rispetto delle linee strategiche individuate dall'Ateneo.

Nel Piano è previsto un apposito fondo, messo a disposizione dei dipartimenti sulla base del principio del cofinanziamento, per internazionalizzare le proprie attività, per sostenere l'attuazione degli Accordi di collaborazione culturale e scientifica vigenti stipulati dal Rettore e per incrementare la propria operatività nel settore della cooperazione allo sviluppo.

Il Piano di Internazionalizzazione di Ateneo prevede **4 azioni**:

Azione 1 - Attrarre Visiting Professors

Azione 2 - Internazionalizzare i percorsi di studio

Azione 3 - Incrementare la mobilità studentesca all'estero

Azione 4 - Rafforzare la Cooperazione allo Sviluppo

Per le azioni 2, 3 e 4 potranno presentare richiesta i Dipartimenti promotori di accordi internazionali di Ateneo di cui all'apposita piattaforma interattiva CINECA che siano vigenti alla data di scadenza del bando (29 maggio 2015).

I contributi saranno destinati esclusivamente alla copertura di spese riguardanti la mobilità del personale coinvolto in ogni azione.

Secondo il suddetto Piano ogni dipartimento potrà presentare la propria proposta online compilando un'apposita scheda, previa delibera dell'organo collegiale, tramite il docente referente per l'internazionalizzazione, nell'ambito delle 4 azioni previste dal P.I.A.

La proposta dovrà definire le linee strategiche di internazionalizzazione del Dipartimento e specificare l'azione/le azioni prescelte indicando per ogni iniziativa gli obiettivi specifici, le attività da realizzare e i risultati attesi.

Il Presidente quindi chiede al Consiglio di definire le linee strategiche di internazionalizzazione del dipartimento indicando per ogni azione prescelta gli obiettivi specifici, le attività da realizzare e i risultati attesi.

Zecca illustra, intervengono Battaglia e Francini.

Delibera n. 51/2015

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

– visto il Piano di Internazionalizzazione di Ateneo (P.I.A.) – Triennio 2013-2015

– visti gli Accordi di collaborazione culturale e scientifica stipulati dall'Ateneo su iniziativa del Dipartimento

– viste le linee strategiche di internazionalizzazione predisposte

– preso atto della scadenza fissata al 29 maggio 2015 per la presentazione, tramite il docente referente per l'internazionalizzazione, della scheda online

dopo ampia e approfondita discussione approva le linee strategiche di internazionalizzazione del Dipartimento e le relative azioni ed iniziative riportate nell'apposita scheda (**allegato 1** della presente delibera), deliberandone la fattibilità e garantendo l'impegno del Dipartimento a realizzare le attività previste per le relative azioni attraverso le risorse umane e finanziarie, le attrezzature, gli spazi del Dipartimento.

Il Consiglio pertanto dà mandato al Prof. Pietro Zecca, docente referente per l'internazionalizzazione del Dipartimento, di compilare e chiudere la proposta nella scheda on line, entro le ore 13 del 29 maggio 2015, utilizzando l'applicativo presente nel sito <https://sol.unifi.it/pia/userpia>

Sul punto 6 dell'O.D.G. «Accordi, convenzioni e progetti di ricerca»

Non vi è nessuno argomento da discutere.

Sul punto 7 all'O.D.G. «Inserimento di personale in progetto di ricerca»

Il Presidente fa presente che è pervenuta una richiesta della Prof.ssa Elisa Pergola (Prot. n. 45396 del 08/04/2015) relativa all'inserimento del Prof. Simone Rinaldi del Dipartimento di Scienze Matematiche e Informatiche 'Roberto Magari' dell'Università di Siena, nel progetto ex 60% (Fondi di Ateneo 2013 dal titolo 'Generazione e enumerazione di matrici e parole') di cui è responsabile scientifico di ricerca.

Al termine dell'esposizione il Consiglio assume la seguente delibera

Delibera n. 52/2015

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

Vista la richiesta della Prof.ssa Elisa Pergola (Prot. n. 45396 del 08/04/2015) relativa all'inserimento del Prof. Simone Rinaldi del Dipartimento di Scienze Matematiche e Informatiche 'Roberto Magari' dell'Università di Siena,

nel progetto ex 60% (Fondi di Ateneo 2013 dal titolo 'Generazione e enumerazione di matrici e parole') di cui è responsabile scientifico di ricerca.

delibera

- di inserire il Prof. Simone Rinaldi nel progetto ex 60% (Fondi di Ateneo 2013 dal titolo 'Generazione e enumerazione di matrici e parole') di cui è responsabile scientifico di ricerca la Prof.ssa Pergola.

Sul punto 8 all'O.D.G. «Budget 2015 – Proposta di variazione»

Il Presidente, tenuto conto delle esigenze di funzionamento del dipartimento e del monitoraggio delle spese presentato dal Responsabile Amministrativo, propone di apportare le seguenti variazioni al budget 2015. In tale previsione si è tenuto conto che la quota di spese imputabile alla didattica connessa con l'utilizzo delle fotocopiatrici e con le stampe (carta da fotocopie e toner) è da considerarsi pari al 60% del totale. Per il funzionamento del Centro di Calcolo si stima una quota imputabile alla didattica pari al 20% mentre per il materiale igienico sanitario si stima il 12% tenuto conto che il DIMAI rifornisce il materiale per i servizi igienici degli studenti che frequentano le aule di viale Morgagni 67/A. Nell'ultima colonna della tabella è riportato l'importo determinato sulla base di tali percentuali.

Codice Voce Coan	Denominazione Voce coan	Previsione Definitiva al 23.04.2015	variazione	previsione definitiva dopo variazione	quota imputabile su didattica - progetto 58511DIDAT TICA-DIP	NOTE
CO.01.01.02.05.01.01	Mobili e arredi	785,00	0,00	785,00		Arredi vari direzione e segreteria
CO.01.01.02.07.01.02	Macchine e attrezzature informatiche da ufficio	3.254,00	7.150,00	10.404,00	3.189,09	Acquisti informatici per funzionamento segreteria amministrativa e portineria (pc, scanner, ecc.) Acquisti tecnici per studi personale docente: telefoni nuova sede Morgagni 48, fotocopiatrice s. marta con contratto di noleggio in scadenza. Spese per funzionamento Centro di Calcolo: schede di rete per s.marta, apparati di rete, portatile con win8 per CdC, spese varie di funzionamento. Acquisto di videoproiettore per le aule di viale Morgagni 67/A interamente a valere sui fondi supporto didattica
CO.04.01.02.01.08.03	Acquisto di servizi per l'organizzazione di manifestazioni e convegni	1.300,00	1.600,00	2.900,00		Finanziamento convegni organizzati da personale docente e ricercatore del DIMAI
CO.04.01.02.01.08.08	Facchinaggi e traslochi	1.700,00	-242,00	1.458,00		traslochi varie sedi DIMAI
CO.04.01.02.01.08.14	Altre spese per servizi			0,00		
CO.04.01.02.01.08.15	Utenze e canoni di cui:	6.400,00	2.131,00	8.531,00		
CO.04.01.02.01.08.15.04	Utenze e canoni: Telefonia fissa	0,00	509,00	509,00		Linea adsl Dott. Mancini

CO.04.01.02.01.08.15.07	Utenze e canoni: Telefonia mobile	6.000,00	2.022,00	8.022,00		Previsione eventuali accertamenti Agenzia delle Entrate per omesso/tardivo pagamento TCG su fatture telefonia mobile (con rivalsa su Telecom)
CO.04.01.02.01.08.15.08	Altre utenze e canoni	400,00	-400,00	0,00		
CO.04.01.02.01.08.18	Manutenzione	5.800,00	581,00	6.381,00		
CO.04.01.02.01.08.18.03	Manutenzione hardware e software		200,00	200,00		
CO.04.01.02.01.08.18.04	Manutenzione ordinaria beni immobili	5.000,00	0,00	5.000,00		Budget assegnato per interventi di manutenzione ordinaria connessa con la sicurezza. Sono in previsione incontri con il Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione di Ateneo e gli uffici tecnici per valutare gli interventi necessari
CO.04.01.02.01.08.18.05	Manutenzione Macchinari, apparecchi e attrezzature varie	0,00	1.181,00	1.181,00	5.709,06	Servizio full service fotocopiatrice S. Marta. Installazione 3 videoproiettori per aule viale Morgagni 67/A a valere su fondi supporto didattica
CO.04.01.02.01.08.18.06	Manutenzione Arredamenti, mobili e macchine d'ufficio	800,00	-800,00	0,00		
CO.04.01.02.01.09.02	Acquisto altri materiali	10.500,00	15,00	10.515,00		
CO.04.01.02.01.09.02.02	Prodotti per la pulizia	0,00	121,00	121,00		
CO.04.01.02.01.09.02.04	Materiale vario	0,00	2.656,00	2.656,00	240	Materiale igienico sanitario
CO.04.01.02.01.09.02.06	Cancelleria e stampati	10.500,00	-4.018,00	6.482,00	1.680	Cancelleria, toner, carta da fotocopie.
CO.04.01.02.01.09.02.07	Materiale informatico	0,00	1.256,00	1.256,00		
CO.04.01.02.01.11.01	Noleggio attrezzature	10.400,00	-7.135,00	3.265,00		
CO.04.01.02.01.11.01.01	Noleggio Strumenti ed attrezzature	10.400,00	-7.135,00	3.265,00	301,85	Noleggio gruppo statico di continuità viale Morgagni 67/A e fotocopiatrice sede viale Morgagni 48 e sede Piazza Ghiberti (il contratto in corso scade il 30/09/2015)
CO.04.01.02.01.11.01.02	Noleggio Hardware	0,00	0,00	0,00		
CO.04.01.02.01.12.02	Postali	800,00	-100,00	700,00		
CO.04.01.02.01.12.06	Quote associative	10.700,00	-4.000,00	6.700,00		Se viene confermato il dato storico del 2014, il DISIA contribuirà alla quota da corrispondere al CIAFM con euro 4.000, quindi a carico del DIMAI restano euro 6000

51.639,00 0,00 51.639,00 11.120,00

Delibera n. 53/2015

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

- Preso atto dell'aggiornamento della previsione delle spese sui capitoli di budget del DIMAI per l'anno 2015 sulla base del monitoraggio effettuato dal Responsabile Amministrativo;
- Ritenuto di apporre le variazioni necessarie per le spese di funzionamento ad oggi previste per l'anno in corso;

Delibera

1. Di apportare le seguenti variazioni sui capitoli del budget del DIMAI per l'anno 2015 e di stabilire per ciascuna delle voci di spesa sottoindicate la quota imputabile come supporto alla didattica (progetto 58511DIDATTICA-DIP):

Codice Voce Coan	Denominazione Voce coan	Previsione Definitiva al 23.04.2015	variazione	previsione definitiva dopo variazione	quota imputabile su didattica - progetto 58511DIDATTICA-DIP	NOTE
CO.01.01.02.05.01.01	Mobili e arredi	785,00	0,00	785,00		Arredi vari direzione e segreteria
CO.01.01.02.07.01.02	Macchine e attrezzature informatiche da ufficio	3.254,00	7.150,00	10.404,00	3.189,09	Acquisti informatici per funzionamento segreteria amministrativa e portineria (pc, scanner, ecc.) Acquisti tecnici per studi personale docente: telefoni nuova sede Morgagni 48, fotocopiatrice s. marta con contratto di noleggio in scadenza. Spese per funzionamento Centro di Calcolo: schede di rete per s.marta, apparati di rete, portatile con win8 per CdC, spese varie di funzionamento. Acquisto di videoproiettore per le aule di viale Morgagni 67/A interamente a valere sui fondi supporto didattica
CO.04.01.02.01.08.03	Acquisto di servizi per l'organizzazione di manifestazioni e convegni	1.300,00	1.600,00	2.900,00		Finanziamento convegni organizzati da personale docente e ricercatore del DIMAI
CO.04.01.02.01.08.08	Facchinaggi e traslochi	1.700,00	-242,00	1.458,00		traslochi varie sedi DIMAI
CO.04.01.02.01.08.14	Altre spese per servizi			0,00		
CO.04.01.02.01.08.15	Utenze e canoni di cui:	6.400,00	2.131,00	8.531,00		
CO.04.01.02.01.08.15.04	Utenze e canoni: Telefonia fissa	0,00	509,00	509,00		Linea adsl Dott. Mancini
CO.04.01.02.01.08.15.07	Utenze e canoni: Telefonia mobile	6.000,00	2.022,00	8.022,00		Previsione eventuali accertamenti Agenzia delle Entrate per omesso/tardivo pagamento TCG su fatture telefonia mobile (con rivalsa su Telecom)

CO.04.01.02.01.08.15.08	Altre utenze e canoni	400,00	-400,00	0,00		
CO.04.01.02.01.08.18	Manutenzione	5.800,00	581,00	6.381,00		
CO.04.01.02.01.08.18.03	Manutenzione hardware e software		200,00	200,00		
CO.04.01.02.01.08.18.04	Manutenzione ordinaria beni immobili	5.000,00	0,00	5.000,00		Budget assegnato per interventi di manutenzione ordinaria connessa con la sicurezza. Sono in previsione incontri con il Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione di Ateneo e gli uffici tecnici per valutare gli interventi necessari
CO.04.01.02.01.08.18.05	Manutenzione Macchinari, apparecchi e attrezzature varie	0,00	1.181,00	1.181,00	5.709,06	Servizio full service fotocopiatrice S. Marta. Installazione 3 videoproiettori per aule viale Morgagni 67/A a valere su fondi supporto didattica
CO.04.01.02.01.08.18.06	Manutenzione Arredamenti, mobili e macchine d'ufficio	800,00	-800,00	0,00		
CO.04.01.02.01.09.02	Acquisto altri materiali	10.500,00	15,00	10.515,00		
CO.04.01.02.01.09.02.02	Prodotti per la pulizia	0,00	121,00	121,00		
CO.04.01.02.01.09.02.04	Materiale vario	0,00	2.656,00	2.656,00	240	Materiale igienico sanitario
CO.04.01.02.01.09.02.06	Cancelleria e stampati	10.500,00	-4.018,00	6.482,00	1.680	Cancelleria, toner, carta da fotocopie.
CO.04.01.02.01.09.02.07	Materiale informatico	0,00	1.256,00	1.256,00		
CO.04.01.02.01.11.01	Noleggio attrezzature	10.400,00	-7.135,00	3.265,00		
CO.04.01.02.01.11.01.01	Noleggio Strumenti ed attrezzature	10.400,00	-7.135,00	3.265,00	301,85	Noleggio gruppo statico di continuità viale Morgagni 67/A e fotocopiatrice sede viale Morgagni 48 e sede Piazza Ghiberti (il contratto in corso scade il 30/09/2015)
CO.04.01.02.01.11.01.02	Noleggio Hardware	0,00	0,00	0,00		
CO.04.01.02.01.12.02	Postali	800,00	-100,00	700,00		
CO.04.01.02.01.12.06	Quote associative	10.700,00	-4.000,00	6.700,00		Se viene confermato il dato storico del 2014, il DISIA contribuirà alla quota da corrispondere al CIAFM con euro 4.000, quindi a carico del DIMAI restano euro 6000
		51.639,00	0,00	51.639,00	11.120,00	

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

Non viene discusso alcun argomento.

Escono i rappresentanti degli studenti, assegnisti e dottorandi, del personale tecnico amministrativo e il Responsabile Amministrativo. Il Presidente affida al Prof. Gabriele Bianchi le funzioni di segretario verbalizzante a partire dal punto 9 dell'o.d.g.

Sul punto 10 dell'O.D.G. **«Commissione esaminatrice concorso ricercatore tipo b) MAT08»**

Il Presidente comunica che è stato pubblicato il bando per la copertura di n. 5 posti di ricercatori a tempo determinato di tipologia b) con D.R. n. 158/2015. La scadenza per la presentazione delle domande è stata il giorno 02/04/2015.

L'art.4 del bando prevede che la nomina delle commissioni dei singoli concorsi sia disposta con decreto rettorale su proposta del Consiglio del Dipartimento interessato, dopo la scadenza del termine di presentazione delle domande.

La commissione dovrà essere composta da tre membri scelti fra professori e ricercatori a tempo indeterminato di cui almeno due esterni all'Ateneo, appartenenti allo stesso settore concorsuale oggetto della selezione o, in caso di motivata necessità, dello stesso macrosettore, di cui almeno un professore di prima fascia che assumerà le funzioni di Presidente. La commissione deve includere al proprio interno almeno un componente appartenente a ciascuno dei settori scientifico disciplinari che determinano il profilo della selezione.

Ai sensi della raccomandazione comunitaria n. 251/2005, nella composizione della commissione deve essere garantito, ove possibile, un adeguato equilibrio di genere.

Si riporta inoltre per completezza l'art. 9 del Regolamento in materia di ricercatori a tempo determinato ai sensi dell'articolo 24 della legge 30 dicembre 2010, n. 240:

*"1. La Commissione è nominata con decreto del Rettore, su proposta del Consiglio del Dipartimento interessato. La delibera di proposta è adottata nella composizione ristretta ai Professori di ruolo e ai Ricercatori a tempo indeterminato e determinato. La proposta dei nominativi deve essere accompagnata dai curricula dei docenti.
2. Per ogni procedura di selezione la Commissione giudicatrice è composta da tre membri, scelti fra Professori e Ricercatori a tempo indeterminato anche esterni all'Ateneo, appartenenti allo stesso settore concorsuale oggetto della selezione o, in caso di motivata necessità, dello stesso macrosettore, di cui almeno un Professore di prima fascia in qualità di presidente. I componenti esterni possono anche appartenere ad Università straniere ovvero ad istituzioni di ricerca con competenze specifiche nei settori scientifico disciplinari oggetto del bando. [...] Per la selezione dei contratti di cui alla lettera b) del medesimo articolo la Commissione è composta da due membri esterni ed uno interno. La Commissione deve includere al proprio interno almeno un componente appartenente al settore scientifico disciplinare che determina il profilo della selezione."*

Per quanto riguarda il Dipartimento di Matematica e Informatica U.Dini, il concorso di riferimento è quello relativo al posto così identificato:

Settore concorsuale 01/A5 Analisi Numerica
Settore scientifico disciplinare MAT/08 Analisi Numerica

Dopo breve discussione e sentiti i docenti del settore interessato il Presidente propone la seguente commissione:

1. Prof. Luigi Brugnano Professore Ordinario (SSD MAT/08) Università degli Studi di Firenze - Dipartimento di Matematica e Informatica "U. Dini" Viale Morgagni, 67/a, 50134 Firenze;
2. Dott.ssa Lidia Aceto Ricercatore confermato (SSD MAT/08) Università Pisa - Dipartimento di Matematica - Via F. Buonarroti 1/C, 56127 Pisa;
3. Dott.ssa Maria Lucia Sampoli Ricercatore confermato (SSD MAT/08) Università di Siena - Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione e Scienze Matematiche Via Roma 56, 53100 Siena.

Al termine il Consiglio assume la seguente delibera:

Delibera n. 54/2015

Il Consiglio del Dipartimento di Matematica e informatica "U.Dini", all'unanimità,

preso atto del bando per la copertura di n. 5 posti di ricercatori a tempo determinato di tipologia b) con D.R. n. 158/2015, fra cui vi è un posto di riferimento del Dipartimento di Matematica e Informatica U.Dini con le seguenti caratteristiche:

Settore concorsuale 01/A5 Analisi Numerica

Settore scientifico disciplinare MAT/08 Analisi Numerica

- considerato che l'art. 4 del bando sopracitato prevede che la nomina delle commissioni dei singoli concorsi sia disposta con decreto rettorale su proposta del Consiglio del Dipartimento interessato;
- visto l'articolo 9 del Regolamento di Ateneo in materia di ricercatori a tempo determinato;
- considerata la proposta del Direttore del Dipartimento e sentiti i docenti del SSD interessato;

delibera

1. di proporre al Rettore la seguente commissione giudicatrice:

Prof. Luigi Brugnano Professore Ordinario (SSD MAT/08) Università degli Studi di Firenze - Dipartimento di Matematica e Informatica "U. Dini" Viale Morgagni, 67/a, 50134 Firenze;

Dott.ssa Lidia Aceto Ricercatore confermato (SSD MAT/08) Università Pisa - Dipartimento di Matematica - Via F. Buonarroti 1/C, 56127 Pisa;

Dott.ssa Maria Lucia Sampoli Ricercatore confermato (SSD MAT/08) Università di Siena - Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione e Scienze Matematiche Via Roma 56, 53100 Siena.

2. di dare mandato al Direttore di inviare la presente delibera al Rettore per l'emissione del relativo decreto di nomina;
3. la sede per la ricezione delle pubblicazioni dei candidati e per lo svolgimento della selezione è quella del Dipartimento di Matematica e Informatica "U. Dini" - Viale Morgagni 67/A - 50134 Firenze.

Esce il Dott. Lollini.

Sul punto 11 dell'O.D.G. «**Conferma nel ruolo di ricercatore nel settore INF/01**»

Il Direttore comunica che lo scorso 01/04/2015 il dott. Paolo Lollini ha ultimato il triennio utile per la conferma nel ruolo di ricercatore nel settore INF/01 – Informatica. Per questa ragione lo stesso Direttore sottopone all'attenzione del Consiglio, ristretto agli aventi diritto, la relazione sull'attività didattica svolta e attività scientifica prodotta dal 02/04/2012 al 31/12/2012 presso la Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali e dal 1 gennaio 2013 al 01/04/2015 presso il Dipartimento di Matematica e Informatica "U. Dini" dal Dott. Paolo Lollini.

Il Presidente invita la prof. Elena Barucci, decano dei professori del SSD INF/01-Informatica, a sottoporre all'attenzione del Consiglio, ristretto ai soli aventi diritto, la relazione concernente l'attività didattica svolta e scientifica prodotta nel triennio 2012/2015 da parte del dott. Paolo Lollini.

Al termine dell'intervento della prof. Elena Barucci, il Presidente pone in discussione la relazione stessa. Non essendoci interventi in merito il Presidente pone in votazione quanto letto dalla prof. Barucci.

Delibera n. 55/2015

Il Consiglio del Dipartimento di Matematica e Informatica "U.Dini", ristretto agli aventi diritto, all'unanimità,

- Preso atto che dopo un triennio dall'ammissione in ruolo, i ricercatori sono sottoposti ad un giudizio di conferma, sull'attività didattica e scientifica svolta;
- Vista la relazione prodotta dal dott. Paolo Lollini;

- Ritenuto di dover procedere alla decisione in merito alla conferma in ruolo del dott. Paolo Lollini per il triennio 2012/2015;
- Rilevata la presenza della maggioranza qualificata dei professori Ordinari, Associati e Ricercatori afferenti al Di-MAI;

delibera

di approvare, con giudizio ampiamente positivo, la relazione del dott. Paolo Lollini sull'attività didattica e scientifica svolta dal dal 02/04/2012 al 31/12/2012 presso la Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali e dal 1 gennaio 2013 al 01/04/2015 presso il Dipartimento di Matematica e Informatica "U. Dini" allegata in copia alla presente delibera di cui costituisce parte integrante (allegato n.1 del punto).

Escono i ricercatori.

Sul punto 12 dell'O.D.G. "Programmazione del personale – Richiesta bando Professore Associato SSD MAT06 (art. 18, comma 4)

Il Presidente ricorda che con delibera n. 105 del 3 ottobre 2013 il Consiglio di Dipartimento ha approvato la seguente programmazione triennale sui posti di Professore Associato:

Fascia Professori Associati

01/A1	2 posti (1 per il SSD MAT/01, 1 per il SSD MAT/04)
01/A2	6 posti (2 per il SSD MAT/02, 4 per il SSD MAT/03)
01/A3	6 posti (5 per il SSD MAT/05, 1 per il SSD MAT/06)
01/A4	5 posti (5 per il SSD MAT/07)
01/A5	2 posti (2 per il SSD MAT/08)
01/B1	2 posti (2 per il SSD INF/01)

Inoltre il Consiglio di Dipartimento:

- 1) nelle sedute del 18 settembre, 6 ottobre e 20 ottobre 2014 ha deliberato le chiamate per i seguenti settori i cui vincitori hanno già preso servizio (tipologia di reclutamento ex art. 18, comma 1, legge 240/2010):
 - a. Settore concorsuale 01/A5 – SSD MAT/08 (Alessandra Sestini)
 - b. Settore concorsuale 01/A4 – SSD MAT/07 (Luigi Barletti)
 - c. Settore concorsuale 01/A2 – SSD MAT/02 (Silvio Dolfi)
 - d. Settore concorsuale 01/A3 – SSD MAT/05 (Matteo Focardi)
- 2) nella seduta del 20 ottobre 2014 ha deliberato le seguenti manifestazioni di interesse:
 - a. per l'apertura di un bando con la tipologia di reclutamento ex art. 18, comma 1, legge 240/2010 per il settore concorsuale 01/A4 FISICA MATEMATICA - settore scientifico disciplinare MAT07 (Fisica Matematica);
 - b. per la chiamata di studiosi stabilmente impegnati all'estero in attività di ricerca o insegnamento a livello universitario in posizioni di livello pari a quelle oggetto del bando, sulla base delle tabelle di corrispondenza tra le posizioni accademiche italiane e quelle estere di cui all'articolo 18, comma 1, lettera b) della Legge n.240/2010 per il settore concorsuale A01/03 ANALISI MATEMATICA, PROBABILITA' E STATISTICA MATEMATICA, SSD MAT06 "PROBABILITA' E STATISTICA MATEMATICA".
- 3) nella seduta del 6 novembre 2014 ha deliberato di manifestare interesse per l'apertura di n. 2 bandi per la copertura di n. 4 posti con la tipologia di reclutamento ex art. 24, comma 6, legge 240/2010 per ciascuno dei seguenti settori concorsuali:
 - N. 2 posti Settore concorsuale 01/A3 – SSD MAT/05
 - N. 2 posti Settore concorsuale 01/A2 – SSD MAT/03

Con riferimento ai posti di Professore Associato, rimane pertanto da realizzare la seguente programmazione:

01/A1	2 posti (1 per il SSD MAT/01, 1 per il SSD MAT/04)
01/A2	5 posti (1 per il SSD MAT/02, 2 per il SSD MAT/03)
01/A3	5 posti (2 per il SSD MAT/05, 1 per il SSD MAT/06)
01/A4	3 posti (3 per il SSD MAT/07)
01/A5	1 posti (1 per il SSD MAT/08)
01/B1	2 posti (2 per il SSD INF/01)

Il Presidente riporta quanto segue estratto dal verbale della CIA del 15 aprile u.s.:

“Il Presidente dà la parola al Direttore Prof. Anichini che comunica che il piano associati è in scadenza per il 31 ottobre prossimo. L'amministrazione dovrà provvedere anno per anno a verificare che il 20% delle chiamate siano relative a personale che non abbia prestato servizio negli ultimi tre anni presso l'Università di Firenze. I Dipartimenti interessati a questo tipo di posti per il 2015 dovranno richiederli al più presto e si prevede che in totale i posti a disposizione potranno essere 7. Il Direttore ricorda che la Commissione ha già espresso l'interesse a richiedere un posto per uno dei settori in sofferenza, quale il S.S.D. MAT/06.”

Il Presidente propone pertanto al Consiglio di approvare la richiesta di un bando per Professore Associato SSD MAT06 ai sensi dell'art. 18, comma 4 della Legge 240/2010 il quale prevede che *“Ciascuna università statale, nell'ambito della programmazione triennale, vincola le risorse corrispondenti ad almeno un quinto dei posti disponibili di professore di ruolo alla chiamata di coloro che nell'ultimo triennio non hanno prestato servizio, o non sono stati titolari di assegni di ricerca ovvero iscritti a corsi universitari nell'università stessa.”*

Delibera n. 56/2015

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

- visto il Regolamento per la disciplina della chiamata dei Professori di prima e seconda fascia in attuazione degli art 18 e 24 della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 (Decreto Rettorale 480/2012, prot. 38411);
- visto l'art. 28 dello Statuto dell'Università di Firenze (Funzioni dei Dipartimenti);
- vista la delibera del Consiglio di Amministrazione del 18 luglio 2014 avente ad oggetto la Programmazione del Personale Docente e Ricercatore;
- Attesa la necessità di programmare la tipologia di reclutamento (ex art.18 oppure ex art. 24, comma 6, legge 240/2010), in modo tale da rispettare il contingentamento previsto dalla stessa legge all'art. 24, comma 6;
- Considerato che gli Organi di governo dell'Ateneo provvederanno a deliberare in merito alle diverse tipologie di reclutamento, tenendo conto delle preferenze espresse dai Dipartimenti e cercando, al contempo, di rispettare le relative previsioni di legge;
- Tenuto conto di quanto emerso nella Seduta del Senato Accademico del 15 ottobre 2014 relativamente alla Programmazione del personale docente e ricercatore;
- Richiamata la propria delibera n. 105 del 3 ottobre 2013 in cui è stata approvata la programmazione sui posti di Professore Ordinario e la propria delibera n. 103 del 20 ottobre 2014;
- Preso atto dei punti organico assegnati dall'Ateneo e ancora a disposizione del Dipartimento;
- Preso atto del verbale della Commissione di Indirizzo e Autovalutazione del 15 aprile 2015;
- Ritenuto di manifestare interesse e richiedere un bando per la copertura di 1 posto di Professore associato relativo al settore concorsuale 01/A3, SSD MAT06, **PROBABILITA' E STATISTICA MATEMATICA** con la tipologia di reclutamento ex art. 18, comma 4, legge 240/2010;
- VERIFICATA la presenza della maggioranza assoluta dei Professori Ordinari e Associati del DIMAI;

delibera

1. di manifestare interesse per l'apertura di un bando con la tipologia di reclutamento ex art. 18, comma 4, legge 240/2010 per il settore concorsuale 01/A3, SSD MAT06, **PROBABILITA' E STATISTICA MATEMATICA** come di seguito specificato:

La funzione che il vincitore sarà chiamato a svolgere:

Professore associato relativo al settore concorsuale 01/A3, SSD MAT06, **PROBABILITA' E STATISTICA MATEMATICA**, presso il Dipartimento di Matematica e Informatica "Ulisse Dini" dell'Università degli Studi di Firenze.

Esigenze di ricerca: studio di problematiche tipiche del settore scientifico disciplinare MAT06, **PROBABILITA' E STATISTICA MATEMATICA**, sia nei suoi aspetti teorici che applicativi, preferibilmente verso la Fisica statistica e la Percolazione.

Si richiede inoltre la partecipazione ai seminari, convegni e riunioni scientifiche del settore e la disponibilità alla partecipazione attiva ai progetti di ricerca nazionali ed internazionali attivati dal personale strutturato del Dipartimento di Matematica e Informatica "Ulisse Dini" afferente al medesimo settore scientifico disciplinare.

Esigenze di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti: per quanto attiene alla didattica, si richiede un impegno orario annuo, conformemente a quanto previsto dal Regolamento didattico di Ateneo per i professori di seconda fascia, per lo svolgimento delle attività didattiche, di didattica integrativa e di servizio agli studenti che seguono corsi afferenti al S.S.D. MAT06. Le attività didattiche consisteranno nello svolgimento di corsi attraverso didattica frontale, esercitazioni e seminari di integrazione e nella partecipazione a commissioni di esame, in attività di tutoring agli studenti e di supporto alla stesura di tesi di laurea.

Si richiede anche un impegno per didattica e ricerca per il Dottorato di ricerca in Matematica, Statistica ed Informatica dell'Ateneo.

Infine si richiede un'attiva partecipazione agli organi e alle commissioni attivate per il conseguimento delle finalità del Dipartimento.

Numero massimo di pubblicazioni: 12

Indicazione dell'accertamento delle competenze linguistiche del candidato per gli insegnamenti da tenersi in lingua straniera: no.

Alle ore 16,00 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 (fino al punto 9 Odg)
Dott.ssa Angela Nutini

Il Presidente
Prof. Giuseppe Anichini

Il Segretario (dal punto 10 Odg)
Prof. Gabriele Bianchi