



Università degli Studi di Bologna

DIPARTIMENTO DI MATEMATICA

**VERBALE DELLA SEDUTA DEL 29/10/2013 DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI MATEMATICA**

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

Il Direttore

Il Segretario

Verbale del Consiglio di Dipartimento del 29/10/2013

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

Il Direttore



2

Il Segretario



Verbale del Consiglio di Dipartimento del 29/10/2013

GRAMMATICO CATALDO		X		TESI MARIA CARLA		X	
GUALANDRI LUCIANO	X			VENTURINI SERGIO	X		
GUERRINI CARLA	X						
<b>SEGRETERIO AMMINISTRATIVO GESTIONALE</b>							
	<b>P</b>	<b>G</b>	<b>A</b>				
ANGELA FINELLI	X						
<b>RAPPRESENTANTI ELETTI DAL PERSONALE NON DOCENTE</b>							
	<b>P</b>	<b>G</b>	<b>A</b>		<b>P</b>	<b>G</b>	<b>A</b>
BARBIERI ALICE	X			LEPRAI QUINTO	X		
BENUZZI ALESSANDRA			X	LO SURDO OSCAR	X		
CAPPELLETTI CLAUDIO		X		MARTONI ELENA	X		
DONATINI PIETRO	X			MONTESI VALERIA			X
FARINELLI CHIARA			X	MUSSOLINI MIMMA	X		
GAMBERINI CLAUDIA			X				
<b>RAPPRESENTANTI ELETTI DAGLI ASSEGNISTI</b>							
	<b>P</b>	<b>G</b>	<b>A</b>		<b>P</b>	<b>G</b>	<b>A</b>
BECCARI CAROLINA VITTORIA			X	KNIGHT GEORGIE SAMUEL			X
<b>RAPPRESENTANTI ELETTI DAGLI STUDENTI</b>							
	<b>P</b>	<b>G</b>	<b>A</b>		<b>P</b>	<b>G</b>	<b>A</b>
AMADORI ELISA	X			DE MARCHI SARA	X		
ANGELO MARIA CRISTINA	X			ESSEBEI FARES			X
BAGLI MARIA CHIARA	X			FARINA SOFIA	X		
BONAZZI MARCO	X			NERI ERICA			X
BRUNI BRUNO LUDOVICO	X			VESCHETTI ADELE	X		
CATTARINA GIOVANNI	X			ZANONI LAURA	X		
<b>RAPPRESENTANTI ELETTI DAI DOTTORANDI</b>							
	<b>P</b>	<b>G</b>	<b>A</b>				
PENSO VALENTINA			X				

I professori:

Barzanti Luca, Morbidelli Daniele, Dieci Roberto, Spadoni Massimo, Cicognani Massimo, Montanari Annamaria, Caselli Fabrizio hanno partecipato al Consiglio in via telematica collegandosi dalle sedi di Forlì, Cesena e Rimini.

Il Direttore



3

Il Segretario



## Verbale del Consiglio di Dipartimento del 29/10/2013

Alle ore 16.00 del giorno 29 ottobre 2013 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
- 3) Riaccertamento dei Residui per Bilancio Consuntivo 2013
- 4) Budget Integrato di Dipartimento 2013: definizione quote RFO
- 5) Budget Integrato di Dipartimento 2013: proposta tornata Assegni di Ricerca
- 6) Budget Integrato di Dipartimento 2013: proposta tornata Marco Polo
- 7) Budget Integrato di Dipartimento 2014: proposta tornata Fondo conferenze, pubblicazioni e convegni
- 8) Richiesta anticipazione di cassa
- 9) Proposta di attivazione Centro d'eccellenza ARCES
- 10) Richiesta di cambio di SSD prof. Daniele Ritelli (dip. di Scienze statistiche «Paolo Fortunati»)
- 11) Nomina Commissioni giudicatrici dei concorsi per Ricercatori a Tempo Determinato
- 12) Varie ed eventuali
- 13) Proposta professore emerito\*

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

### 1) COMUNICAZIONI

- Il Direttore comunica al Consiglio che per la prima volta la seduta si svolgerà anche in via telematica per permettere ai professori delle sedi decentrate di partecipare. Le future sedute del Consiglio si svolgeranno tutte in questa forma.
- Il Direttore ricorda che in data 1 novembre i professori Ermanno Lanconelli e Sandro Graffi cesseranno dal servizio per raggiunti limiti di età. Il Consiglio si unisce unanime al Direttore per un corale ringraziamento al Prof. Graffi e al Prof. Lanconelli per tutto il lavoro svolto e il loro contributo, passato, presente e futuro, allo sviluppo del Dipartimento.
- Successivamente il Direttore comunica al Consiglio le ultime novità riguardo a: Prin, Punti Organico 2013 e la prossima programmazione didattica
- Relativamente alla Proroga punti Organico 2012 e bandi RTD deliberati, il Direttore comunica che Il Miur ha comunicato in data di ieri che tutti i concorsi per posti richiesti sul budget 2012 dovranno essere espletati con presa di servizio, non procrastinabile, entro il 31/12/2013.

Il Direttore



4

Il Segretario



## Verbale del Consiglio di Dipartimento del 29/10/2013

- E' quindi necessario nominare le commissioni che devono essere così composte: "i Membri della Commissione devono essere indicati fra docenti e ricercatori del settore a concorso o affine di questo Ateneo o di altro Ateneo. Tre Commissari (meglio nominare anche un membro supplente). Almeno uno dei Commissari deve essere una donna. (Comma 2 art. 9 D.P.R. 487/94) o in mancanza motivare. Il Segretario è da individuare o fra i commissari stessi o fra il personale tecnico amministrativo del Dipartimento (almeno di cat. D)." I bandi verranno pubblicati in gazzetta il 5 novembre con scadenza 5 dicembre. Pertanto i membri delle commissioni devono essere disponibili per il concorso nel periodo 6-13 dicembre (riunione preliminare per definizione criteri e valutazione curriculum, seconda riunione con discussione dei candidati) – importante quindi nominare almeno un supplente.

### 2) VARIAZIONI DI BILANCIO

#### DECRETO - REPERTORIO N. 31 del 11/10/2013

RIMODULAZIONE DEL BUDGET DIDATTICA 2013 – MANUTENZIONE LABORATORI –  
QUOTA DIRITTO ALLO STUDIO – DIVERSE ESIGENZE DI SPESA

TIT CAT CAP	SPESA
F.S. 1.1.3.05 (Impianti, macchinari ed attrezzature per didattica)	€ 337,02
F.S. 1.1.3.03 (Hardware per didattica)	-€ 337,02

A.P4.FORM.BUINDID13.13MANLABS

STORNO FONDI DA CDR FUNZ.BIBLIOTECA – DIVERSE ESIGENZE DI SPESA

TIT CAT CAP	SPESA
F.S. 3.1.2.01 (Materiale di consumo)	€ 1.000,00
F.S. 3.1.2.02 (Materiale bibliografico non inventariabile)	-€ 1.000,00

A.P4.FUNZ.BIBL

RIMODULAZIONE DEL PROGETTO FUNZ.NUOVILABOR - NUOVI LABORATORI –  
DIVERSE ESIGENZE DI SPESA

TIT CAT CAP	SPESA
F.S. 3.2.1.06 (Impianti, macchinari ed attrezzature)	€ 48,45
F.S. 3.2.1.04 (Hardware)	-€ 48,45

#### DECRETO - REPERTORIO N. 32 del 21/10/2013

RIMODULAZIONE DEL PROGETTO NUOVI LABORATORI PER DIVERSE ESIGENZE DI  
SPESA – Acquisto radiomicrofono e cavi per Aula Tonelli

TIT CAT CAP	SPESA
F.S. 3.2.1.04 (Hardware)	€ 185,20
F.S. 3.2.1.06 (Impianti macchinari e attrezzature)	€ 185,20

A.P4.FUNZ.NUOVILABOR

#### DECRETO - REPERTORIO N. 33 del 21/10/2013

Il Direttore  


Il Segretario  


Verbale del Consiglio di Dipartimento del 29/10/2013

MAGGIORI ENTRATE CON CONSEGUENTI MAGGIORI STANZIAMENTI IN SPESA

FATTURE EMESSE NEL MESE DI OTTOBRE 2013

FATTURA N. 1 DITTA HYPERLEAN S.R.L.

TIT CAT CAP

F.E. 1.3.1.02 (Prestazioni a pagamento su commessa art. 4 Legge 370/99 (ex art. 66 DPR 382/80))	ENTRATA	€ 1.000,00
--	---------	------------

F.E. 1.3.1.04 (Riscossioni IVA)		€ 220,00
---------------------------------	--	----------

TIT CAT CAP

SPESA

F.S. 3.3.1.03 (Assegni di ricerca in attività commerciale) Prenotazione n. 375		€ 880,00
---	--	----------

F.S. 3.3.1.05 (altre spese orrenti in attività commerciale) Prenotazione n. 372		€ 20,00
--	--	---------

F.S. 3.3.5.02 (Versamento IVA commerciale all'Ateneo) Prenotazione n. 374		€ 220,00
--	--	----------

F.S. 5.2.1.17 (Trasferimento Fondo Conto terzi) Prenotazione n. 373		€ 100,00
--	--	----------

**DECRETO - REPERTORIO N. 34 del 23/10/2013**

MAGGIORI ENTRATE CON CONSEGUENTI MAGGIORI STANZIAMENTI IN SPESA

TRASFERIMENTO DA SCUOLA DI PSICOLOGIAE SCIENZE DELLA FORMAZIONE –  
PROGETTO ALMA MATHEMATICA CdA 18.12.2012 (ALMAMATHEM)

TIT CAT CAP

ENTRATA

F.E. 2.2.1.05 (Contributi per la didattica)		€ 2.000,00
---	--	------------

TIT CAT CAP

SPESA

F.S. 1.1.4.03 (Altre spese per la didattica)		€ 2.000,00
--	--	------------

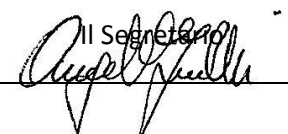

**3) RIACCERTAMENTO DEI RESIDUI PER BILANCIO CONSUNTIVO 2013**

OPERAZIONI PROPEDEUTICHE AL CONTO CONSUNTIVO 2013  
Regolamento di Amministrazione Contabilità e Finanza art. 83  
(Riaccertamento dei residui e perenzione)

Il Direttore

6

Il Segretario



## Verbale del Consiglio di Dipartimento del 29/10/2013

### Disposizione del Direttore Generale prot. n. 43687 del 03.10.2013 – LIQUIDAZIONE DEI BILANCI DELLE STRUTTURE AUTONOME E RIVERSAMENTO DELLE GRANDEZZE FINANZIARIE SUL BILANCIO UNICO DI ATENEO

#### 1. ENTRATE

1.1 Cancellazione e annullamento totale dell'accertamento al MIUR n. 2012/72 di euro 58.625,00 relativo ad anticipazione del dipartimento per il FIRB 2010 (dott. Cristadoro) – progetto 10FIRBCR, i fondi sono stati in seguito trasferiti dall'Ateneo, pertanto è stato aperto un accertamento ad esso.

1.2 Cancellazione e annullamento totale dell'accertamento al MIUR n. 2013/22 di euro 5.141,46 relativo ad anticipazione del dipartimento per il FIRB 2010 (dott. Cristadoro) – progetto 10FIRBCR, i fondi sono stati in seguito trasferiti dall'Ateneo, pertanto è stato aperto un accertamento ad esso.

Variazione per minori entrate sul capitolo F.E.2.1.3.01 Trasferimenti per ricerca – progetto 10FIRBCR, di euro 5.141,46

1.3 Variazione per minori entrate sul capitolo di funzionamento F.E.5.1.2.01 Premi assicurazione di euro 257,72

#### 2. SPESE

2.1 La Prenotazione effettuata per l'importo complessivo degli accertamenti cancellati, non sarà riportata in quanto non effettiva nell'esercizio 2014:

n. 2013/340 sul capitolo F.S.1.2.6.03 (Altre spese per ricerca) – progetto 10FIRBCR, di € 63.766,46

Variazione per riduzione della disponibilità in spesa connessa a minori entrate sul capitolo F.S.1.2.6.03 Altre spese per ricerca– progetto 10FIRBCR, di euro 5.141,46

2.2 Economia di fondi relativa ad impegno in conto residui per spese effettuate di importo inferiore al previsto:

impegno n. 2012/4 (importo originario € 1.876,00) Hotel Ristorante Casali spa - € 137,00  
CdR: A.P4. RICER.PRIN08CICO prof. Massimo Cicognani

2.3 Variazione per riduzione della disponibilità in spesa connessa a minori entrate sul capitolo di funzionamento F.S.5.2.1.16 Restituzione premi assicurazione di euro 257,72

#### 4) BUDGET INTEGRATO DI DIPARTIMENTO 2013: DEFINIZIONE QUOTE RFO

dal Prorettore Braga, **14 Ottobre 2013**:

- Valutazione della Ricerca di Ateneo – avvio del processo di riforma

a) Il completamento della valutazione dei prodotti 2011, 2012 e l'assegnazione del RFO 2013 secondo lo schema tradizionale (fasce OR ecc.)

b) La predisposizione di nuove linee guida per la valutazione della ricerca di Ateneo (VRA) che tengano conto della esperienza acquisita con l'OR e della metodologia introdotta dall'ANVUR con la VQR (entro dicembre)

c) L'avvio con il 2014 di una nuova organizzazione della valutazione (VRA) che assorba l'OR e si organizzi in modo più prossimo all'ANVUR stessa.

## Verbale del Consiglio di Dipartimento del 29/10/2013

### BUDGET INTEGRATO PER LA RICERCA DI DIPARTIMENTO

Struttura: DIPARTIMENTO DI MATEMATICA

#### Parametri RFO

Budget RFO 2013: € 106.000  (L'importo visualizzato è quello relativo all'ultimo salvataggio effettuato nella pagina "Programmazione")

Peso A/B: 1,5  (Inserire un valore non inferiore a 1,5)

Peso B/C: 3  (Inserire un valore non inferiore a 2)

Quota base individuale: 500 €

Quota neo-assunti: 1000  (Inserire un valore intero non inferiore a 500 €)

#### SIMULAZIONE SU QUOTE INDIVIDUALI

La simulazione è calcolata sulla base della collocazione in fascia dei docenti nell'assegnazione RFO 2011.

N.B. Nella fascia "E" sono indicati i docenti che nel 2011 non hanno presentato domanda e che non avevano i requisiti per accedere.

Area	Peso Area	Fascia	Numero afferenti	Quota Base Individuale 2013	Simulazione 2013	
					Quota Incentivante Individuale 2013	Simulazione Budget Individuale 2013
1 - SCIENZE MATEMATICHE E INFORMATICHE	1,44	A	8	€ 500	€ 2.022	€ 2.522
		B	18	€ 500	€ 1.348	€ 1.848
		C	31	€ 500	€ 449	€ 949
		D	15	€ 500	€ 0	€ 500
		E	14	€ 0	€ 0	€ 0
13 - SCIENZE ECONOMICHE E STATISTICHE	1,37	A	3	€ 500	€ 1.924	€ 2.424
		B	2	€ 500	€ 1.283	€ 1.783
		C	3	€ 500	€ 428	€ 928
		D	0	€ 0	€ 0	€ 0
		E	3	€ 0	€ 0	€ 0

#### RIEPILOGO SIMULAZIONE PER AREA

Area	Numero afferenti	Quota base totale 2013	Quota incentivante totale 2013	Totale budget 2013
1 - SCIENZE MATEMATICHE E INFORMATICHE	72	€ 36.000	€ 54.380	€ 90.380
13 - SCIENZE ECONOMICHE E STATISTICHE	8	€ 4.000	€ 9.620	€ 13.620
<b>Totali</b>	<b>80</b>	<b>€ 40.000</b>	<b>€ 64.000</b>	<b>€ 104.000</b>
Totale Neo Assunti	2			€ 2.000
<b>Totali</b>	<b>82</b>	<b>€ 40.000</b>	<b>€ 64.000</b>	<b>€ 106.000</b>

### 5) BUDGET INTEGRATO DI DIPARTIMENTO 2013: PROPOSTA TORNATA ASSEGNI DI RICERCA

Proposta (sentita la Comm. Ricerca e le esigenze dei colleghi):

### BUDGET INTEGRATO PER LA RICERCA DI DIPARTIMENTO 2013

Struttura: DIPARTIMENTO DI MATEMATICA

#### PROGRAMMAZIONE DELLA STRUTTURA

1. Allocazione budget

2. Calendario tornate per assegni

3. Calendario tornate per Marco Polo

4. Caricamento delibera/verbale

5. Approvazione

Budget integrato disponibile:

€ 310.244

**Allocazione per anno 2013**

Budget allocato per assegni di ricerca (\*)

(Inserire un importo non inferiore alla Quota Premiale per Assegni di Ricerca, pari a € 4.284)

167.000 €

Budget allocato per programma Marco Polo

(L'importo non può essere inferiore a € 10.456)

20.000 €

Budget allocato per RFO

(L'importo non può essere inferiore a € 87.007)

106.000 €

Budget allocato per pubblicazioni e convegni

(L'importo non può essere inferiore a € 4.948)

6.600 €

Budget allocato per il fondo dipartimentale per la ricerca

10.644 €

di cui, eventuale budget allocato per borse di Dottorato:  €

Importo totale programmato:

€ 310.244

**Totale Budget residuo:**

**€ 0**

- allocare € 167.000 per rinnovi, richieste di nuovi assegni e Assegni di Dipartimento
- apertura Tornata per richieste di Assegni di Ricerca: 4 Novembre - 18 Novembre
- preservazione residuo per eventuale borsa di dottorato (da decidere alla fine della tornata)
- Apertura di 2-4 Assegni di Ricerca del Dipartimento (da decidere a conclusione della tornata)

Il Consiglio unanime approva.

### 6) BUDGET INTEGRATO DI DIPARTIMENTO 2013: PROPOSTA TORNATA MARCO POLO

Proposta (sentita la Comm.Ricerca e le esigenze dei colleghi):

Il Direttore

8

Il Segretario



## Verbale del Consiglio di Dipartimento del 29/10/2013

### BUDGET INTEGRATO PER LA RICERCA DI DIPARTIMENTO 2013

Struttura: DIPARTIMENTO DI MATEMATICA

#### PROGRAMMAZIONE DELLA STRUTTURA

1. Allocazione budget	2. Calendario tornate per assegni	3. Calendario tornate per Marco Polo	4. Caricamento delibera/verbale	5. Approvazione
-----------------------	-----------------------------------	--------------------------------------	---------------------------------	-----------------

Budget integrato disponibile:	€ 310.244
<b>Allocazione per anno 2013</b>	
Budget allocato per assegni di ricerca (*) (Inserire un importo non inferiore alla Quota Premiale per Assegni di Ricerca, pari a € 4.284)	167.000 €
Budget allocato per programma Marco Polo (L'importo non può essere inferiore a € 10.456)	20.000 €
Budget allocato per RFO (L'importo non può essere inferiore a € 87.007)	106.000 €
Budget allocato per pubblicazioni e convegni (L'importo non può essere inferiore a € 4.948)	6.600 €
Budget allocato per il fondo dipartimentale per la ricerca di cui, eventuale budget allocato per borse di Dottorato: <input type="text" value="0"/> €	10.644 €
Importo totale programmato:	€ 310.244
Totale Budget residuo:	€ 0

- reintegro budget a 20.000 euro
  - apertura Tornata per il Programma Marco Polo: 4 Novembre - 25 Novembre

Il Consiglio unanime approva.

### 7) BUDGET INTEGRATO DI DIPARTIMENTO 2014: PROPOSTA TORNATA FONDO CONFERENZE, PUBBLICAZIONI E CONVEGNI

Proposta (sentita le esigenze dei colleghi):

- reintegro budget a 10.000 euro
- apertura Tornata per richieste sul Fondo Conferenze, Pubblicazioni, Convegni: **7 Gennaio - 21 Gennaio**

### 8) RICHIESTA ANTICIPAZIONE DI CASSA

Il Direttore porta all'approvazione del Consiglio la richiesta del dott. Giampaolo Cristadoro (all. 8/1) di ottenere una anticipazione di cassa di euro 40.000,00, necessari alla copertura delle spese residue relative al progetto di ricerca FIRB Futuro in ricerca 2008 "Anomalous diffusion of light in complex systems".

Il Consiglio unanime approva.

### 9) PROPOSTA DI ATTIVAZIONE CENTRO D'ECCELLENZA ARCES

Il Direttore chiede al prof. Ferri di presentare l'attività del Centro di Ricerca sui Sistemi Elettronici per l'Ingegneria dell'Informazione e delle Telecomunicazioni "Erocole De Castro" (Arces). (In allegato una presentazione del centro; all.9.1)

Il Regolamento di Arces, sottoposto all'approvazione del consiglio di Amministrazione dell'Ateneo, per quanto concerne le risorse prevede quanto segue:

**1. Il budget** del Centro ARCES è costituito da:

- a) proventi derivanti dallo svolgimento di specifici programmi di ricerca;
- b) fondi erogati sulla base di convenzioni, accordi ed altri atti di qualsiasi natura attinenti alle attività del Centro;
- c) contributi pubblici e privati per la realizzazione in forma integrata delle attività scientifiche;

Il Direttore

9

Il Segretario



d) erogazioni liberali;

e) eventuale dotazione ordinaria deliberata annualmente dagli organi di governo dell'Ateneo;

f) risorse straordinarie dell'Ateneo.

2. Il Centro ARCES si avvarrà degli spazi e del personale tecnico amministrativo necessari per lo svolgimento delle sue attività.

Il Consiglio, preso atto del progetto e del piano di attività della Struttura Centro di Ricerca sui Sistemi Elettronici per l'Ingegneria dell'Informazione e delle Telecomunicazioni "Erocole De Castro" (Arces), approva la proposta di attivazione della Struttura ARCES.

**10) RICHIESTA DI CAMBIO DI SSD PROF. DANIELE RITELLI (DIP. DI SCIENZE STATISTICHE «PAOLO FORTUNATI»)**

Il Direttore ricorda che al Dipartimento di Matematica è stato richiesto un parere in merito alla domanda avanzata dal prof. Daniele Ritelli, membro del Dipartimento di Scienze Statistiche «Paolo Fortunati», di passare dal SSD SECS-S/06 - Metodi matematici dell'economia e delle scienze attuariali e finanziarie (Settore concorsuale 13/D4) al SSD MAT/05 – Analisi Matematica (Settore concorsuale 01/A3). Il Direttore ricorda di aver chiesto un parere sugli aspetti scientifici della richiesta in questione ai docenti del SSD MAT/05.

Rilevato che il prof. Daniele Ritelli ha un'ampia produzione scientifica in settori diversificati della matematica e delle sue applicazioni e che una parte di tale produzione è dedicata ad argomenti di analisi matematica e delle sue applicazioni e porta contributi interessanti alla disciplina, dopo lunga e approfondita discussione, i docenti del SSD MAT/05 hanno espresso un parere favorevole dal punto di vista scientifico alla richiesta del prof. Ritelli.

Il Direttore propone al Consiglio di fare proprio il parere espresso dai docenti del settore dell'Analisi, esprimendo così parere favorevole alla richiesta del prof. Ritelli, ribadendo contemporaneamente che di ogni eventuale esigenza didattica nel settore SSD SECS-S/06 generata da tale trasferimento dovrà farsi carico unicamente il Dipartimento di Scienze Statistiche «Paolo Fortunati».

**11) NOMINA COMMISSIONI GIUDICATRICI DEI CONCORSI PER RICERCATORI A TEMPO DETERMINATO**

Il Direttore riferisce che nel Consiglio di Dipartimento del 15/10/2013 sono state approvate le seguenti proposte di bandi di concorso per i seguenti posti:

- 1 posizione da RTD di tipo A nel Settore concorsuale 01/A5 (Analisi Numerica) – Settore scientifico-disciplinare MAT/08 Analisi Numerica).
- 1 posizione da RTD di tipo B nel Settore concorsuale 01/A2 (Geometria e Algebra) – Settore scientifico-disciplinare MAT/03 (Geometria).

Propone quindi, sentiti i docenti dei settori interessati, la seguente composizione delle commissioni giudicatrici:

**11.1. Commissione Giudicatrice RTD di tipo A nel Settore concorsuale 01/A5 (Analisi Numerica) – Settore scientifico-disciplinare MAT/08 Analisi Numerica).**

- Giulio Casciola - Professore ordinario del Dipartimento di Matematica – Università di Bologna (Presidente)
- Luca Zanni – professore ordinario del Dipartimento di Scienze Fisiche, Informatiche e Matematiche - Università di Modena e Reggio Emilia (Membro effettivo)
- Benedetta Morini - professore associato del Dipartimento di Ingegneria Industriale - Università di Firenze (Membro effettivo)
- Giorgio Pini – professore ordinario del Dipartimento di Metodi e Modelli Matematici per le Scienze Applicate - Università di Padova (Membro supplente)

## Verbale del Consiglio di Dipartimento del 29/10/2013

- Laura Montefusco - Professore ordinario del Dipartimento di Matematica – Università di Bologna (Membro supplente)
- Greta Piovani – EP area amministrativa-gestionale (Segretario verbalizzante)  
Il Consiglio approva, all'unanimità, la proposta.
  
- **11.2. Commissione Giudicatrice RTD di tipo B nel Settore concorsuale 01/A2 (Geometria e Algebra) – Settore scientifico-disciplinare MAT/03 (Geometria).**
- Alessandro Gimigliano – professore ordinario del Dipartimento di Matematica – Università di Bologna (Presidente)
- Emilia Mezzetti - professore ordinario del Dipartimento di Matematica e Geoscienze – Università di Trieste (Membro effettivo)
- Carlo Petronio – professore ordinario del Dipartimento di Matematica - Università di Pisa (Membro effettivo)
- Giorgio Maria Ottaviani - professore ordinario del Dipartimento di Matematica e Informatica – Università di Firenze (membro supplente)
- Massimo Ferri - professore ordinario del Dipartimento di Matematica – Università di Bologna (membro supplente)
- Greta Piovani – EP area amministrativa-gestionale (Segretario verbalizzante)  
Il Consiglio approva, all'unanimità, la proposta.

Il Consiglio approva altresì l'inserimento dei dati nell'applicativo di Ateneo del concorso di RTD di tipo A nel Settore concorsuale 01/A5 (Analisi Numerica) – Settore scientifico-disciplinare MAT/08 Analisi Numerica) il prospetto allegato (all. 11/1) per il concorso di RTD di tipo B nel Settore concorsuale 01/A2 (Geometria e Algebra) – Settore scientifico-disciplinare MAT/03 (Geometria)

### 12) VARIE ED EVENTUALI

#### **12.1. Integrazione delibera del Consiglio di Dipartimento del 15/10/2013 per RTD di tipo B nel Settore concorsuale 01/A2 (Geometria e Algebra) – Settore scientifico-disciplinare MAT/03 (Geometria).**

Ad integrazione della delibera del Consiglio di Dipartimento approvata in data 15/10/2013 in cui è stato richiesto un posto di RDT senior (tipo B) nel Settore concorsuale 01/A2 (Geometria e Algebra) – Settore scientifico-disciplinare MAT/03 (Geometria), a valere sul budget posti 2012 dell'Ateneo, il Direttore propone l'assunzione di impegno da parte del Dipartimento per garantire l'utilizzo di 0,2 punti organico al termine del terzo anno di contratto, per l'eventuale scorrimento ad associato, qualora il RTD acquisisca l'abilitazione nazionale e venga positivamente valutato per l'attività svolta.

Il Consiglio approva la proposta.

#### **12.2 Delega fondi RFO, titolare Prof.ssa Vania Sordoni**

Il Direttore porta all'approvazione del Consiglio la richiesta della Prof.ssa Vania Sordoni (all. 12.2/1) di poter delegare l'utilizzo dei fondi RFO 2009, 2010, 2011, 2012, di cui è titolare, al Prof. Andrè Martinez, per il periodo di sua assenza dal dipartimento.

Il Consiglio, unanime, approva.

**12.3** Il Direttore porta in approvazione del Consiglio il riparto delle spese ed utili, presentato dalla Prof.ssa Serena Morigi (Responsabile scientifico), relativo al contratto di ricerca commissionata sottoscritto con la ditta HYPERLEAN srl in data 11/07/2013 repertorio n. 13, per un imponibile di euro 13.000 (all.12.3/1).

## Verbale del Consiglio di Dipartimento del 29/10/2013

L'utile previsto è del 21%, il personale docente che partecipa alla ricerca si riserva di rinunciare un toto o in parte alla ripartizione per utilizzare in spesa tali fondi. La Prof.ssa Morigi si riserva inoltre di valutare nel corso del contratto se finanziare un assegno di ricerca, un co.co.co. o un'altra tipologia di spesa.

Il Consiglio unanime approva.

**12.4** Il Direttore porta all'approvazione del Consiglio la richiesta del Prof. Andrea Pascucci di approvare la proposta della ditta Prometeia spa (all. 12.4/1) di erogare un contributo per il Corso di Alta Formazione in Finanza Matematica, X edizione, di euro 5.000,00.

Il Prof. Pascucci nella sua mail del 21.10.2013 (all. 12.4/2) esprime l'intenzione di erogare con tali fondi due borse di studio e chiede di poter mettere l'IRAP dovuta a carico dei fondi dei progetti 05MATE041 ed ECOIPASC12 attualmente nella sua disponibilità.

Il Consiglio unanime approva l'accettazione del contributo della ditta Prometeia spa e l'addebito dell'IRAP ai fondi indicati dal docente.

**12.5** Il Direttore porta all'approvazione del Consiglio la richiesta del Prof. Andrea Pascucci di approvare la proposta, formulata per le vie brevi, della ditta UNIPOL Gruppo Finanziario S.p.A di integrare l'erogazione dell'importo di euro 8.000,0 previsto nella convenzione sottoscritta in data 24.09.2013 repertorio n. 23, per l'erogazione di due borse di studio, con l'importo necessario al pagamento dell'IRAP dovuta dall'Ateneo.

La ditta invierà la lettera di intenti al più presto.

Il Consiglio unanime approva.

### **12.6 Proroga contratto Datalogic prof. Sgallari**

Il Direttore ricorda al Consiglio il contratto stipulato in data 09/11/2012 tra il CIRAM, rappresentato dal direttore prof.ssa Fiorella Sgallari e la ditta Datalogi IP Tech srl (sede legale via San Vitalino, 13 – Calderara di Reno, p.iva 03159561202), in persona del suo legale rappresentante, Ing Giancarlo Micheletti.

Al fine di poter sviluppare ulteriormente la ricerca, in base a quanto previsto dall'art.2 del precedente contratto, si è reso necessario prorogare il contratto fino al 28/02/2014.

Datalogi IP Tech srl, per l'esecuzione delle attività di ricerca verserà la somma di 7.000,00 euro più IVA alla data del 28/02/2014. (All. 12.6/1)

Il Consiglio approva.

**12.7** Il Prof. Lanconelli, in vista della sua imminente cessazione dal servizio, dichiara la propria intenzione a delegare il prof. Bruno Franchi nella gestione dei fondi PRIN a lui intestati e non ancora utilizzati.

Assicura altresì che invierà al più presto una dichiarazione scritta a conferma di quanto dichiarato.

Il Consiglio approva.

La seduta è tolta alle ore 17.50

**Il Consiglio prosegue nella forma ristretta ai professori di I e II fascia e ai ricercatori**

Funge da segretario il dott. Vittorio Martino, Ricercatore a Tempo Determinato del Dipartimento

**13) PROPOSTA PROFESSORE EMERITO\***

Il Direttore informa il Consiglio che, sulla base del nuovo Regolamento per la proposta di riconoscimento del titolo di professore emerito, è compito del dipartimento deliberare in merito alla proposta di conferimento del titolo di professore emerito al prof. Mauro Fabrizio.

Il Direttore comunica che, ai sensi dell'art. 1 del Regolamento, sono stati verificati i requisiti oggettivi; sono pervenute 3 lettere illustranti i meriti scientifici del candidato da parte dei professori: Constantine Dafermos, John Murrough Golden e Brian Straughan (all. 13/1, 13/2, 13/3).

Comunica inoltre che l'adesione alla proposta è stata firmata da 29 professori di I fascia dell'Area di appartenenza del candidato (all.13/4).

Il Direttore lascia la parola alla proponente, professoressa Barbara Lazzari, che illustra la figura accademica del prof. Fabrizio:

“Il professor Mauro Fabrizio, laureatosi in Fisica a Bologna nel 1964, dal 1967 al 1975 è stato assistente di Meccanica Razionale presso le università di Ferrara prima e di Bologna poi.

Vinto il concorso a Cattedra in Meccanica Razionale nel 1975 è stato, nel biennio 1976 – 1977, professore presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Salerno e successivamente, dal 1977 al 1983, presso l'Università di Ferrara, dove è stato Direttore dell'Istituto di Matematica dal 1981 al 1983.

Dal 1 novembre 1983 al 31 ottobre 2011, data del collocamento a riposo per raggiunti limiti di età, è stato professore ordinario di Meccanica Razionale presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Bologna.

Durante il suo servizio a Bologna è stato

- Direttore del Dipartimento di Matematica per due mandati dal 1985 al 1991;
- Vicepreside della Facoltà di Ingegneria e responsabile della Commissione didattica della Facoltà dal 1992 al 1994;
- Membro eletto del Consiglio di Amministrazione dell'Università nel triennio 1999 – 2002, e infine nell'anno accademico 2010 – 2011.

Alla data del collocamento a riposo gli è stato riconosciuto il titolo di Professore dell'Alma Mater.

Il professor Mauro Fabrizio fa parte del Gruppo Nazionale per la Fisica Matematica; ne è stato membro del Consiglio Scientifico dal 1980 al 1997 ed è stato rieletto per il quadriennio 2009 – 2012.

Nell'arco di oltre 45 anni di servizio presso le Università di Salerno, Ferrara e Bologna ha svolto ricerca ad alto livello, assieme ad un'imponente mole di attività didattica.

L'importante attività istituzionale è già stata ricordata.

I suoi risultati scientifici hanno avuto vasti riconoscimenti internazionali:

- è stato professore visitatore presso l'Università del Minnesota, di Berkeley, di Bergen (Norvegia), DIT (Dublin Institute of Technology, DCU (Dublin Center University), l'Università di Rio de Janeiro, l'Accademia delle Scienze di Kiev e di Odessa.
- ha partecipato come relatore a numerosi convegni nazionali ed internazionali.
- ha organizzato 5 convegni internazionali.

## Verbale del Consiglio di Dipartimento del 29/10/2013

- fa parte del comitato di redazione di 3 riviste internazionali di Fisica Matematica.

Le ricerche svolte dal Professor Mauro Fabrizio si sono sviluppate principalmente nel solco della grande tradizione della fisica matematica italiana. Egli si è infatti occupato di argomenti di meccanica, termodinamica ed elettromagnetismo dei mezzi continui.

Si segnalano fra i molti altri i risultati sulla costruzione di modelli matematici nella termodinamica dei sistemi materiali con memoria, in particolare viscoelastici. Si fanno notare in particolare quelli relativi alla determinazione della corretta energia libera per i materiali viscoelastici, che hanno avuto vasta eco in campo internazionale.

Si e' poi occupato dello studio delle transizioni di fase del I e II ordine, in particolare nel quadro della teoria di Ginzburg-Landau, primo nel nostro paese a trattare questa problematica nell'ambito della meccanica dei continui, e della analisi di problemi differenziali in relazione all'evoluzione di alcuni sistemi dinamici della Fisica Matematica.

Altri importanti contributi il Professor Mauro Fabrizio li ha ottenuti nel campo dell'elettromagnetismo dei mezzi continui, ai quali ha dedicato una vasta monografia pubblicata presso la Oxford University Press (in collaborazione con Angelo Morro).

Il Professor Mauro Fabrizio è

- coautore di 3 monografie su argomenti di ricerca nell'ambito della termodinamica del continuo e della teoria dell'elettromagnetismo;
- curatore di parecchi volumi di atti di congressi internazionali,
- autore di un trattato di Meccanica razionale assai apprezzato e diffuso,

e la sua produzione scientifica annovera oltre 180 articoli di ricerca, pubblicati su riviste altamente qualificate.

Un recentissimo, ulteriore notevole riconoscimento del valore della ricerca del Professor Mauro Fabrizio è costituito anche dal conferimento nel 2012 del Premio Linceo per la Matematica e applicazioni della Matematica. Nella motivazione del premio si fa esplicito riconoscimento alla costante attenzione, nella sua produzione scientifica, al contenuto fisico ed assieme al rigore matematico.

Riassumendo: il Professor Mauro Fabrizio è stato ed è tuttora una figura di rilievo internazionale nel campo della meccanica, della termodinamica e dell'elettromagnetismo dei mezzi continui; ha introdotto settori di ricerca mai coltivati prima di lui in questo paese; in tutte le tre Università presso le quali ha prestato servizio ha introdotto numerosi giovani alla ricerca, fino a formare una scuola, di cui fanno parte dieci colleghi (fra i soli professori di I e II fascia) molto attivi nelle tematiche alle quali sono stati da lui introdotti. Diversi studiosi provenienti dall'estero hanno compiuto soggiorni di ricerca qui in Italia allo scopo di collaborare con lui, e alcuni di loro per essere avviati e infine guidati nelle loro ricerche. A tutt'oggi egli rappresenta un determinante punto di riferimento per molti dei suoi allievi e per l'intera comunità della termomeccanica e dell'elettromagnetismo dei mezzi continui."

Al termine della presentazione il Consiglio, nella composizione ristretta, approva all'unanimità di inoltrare la proposta di conferimento del titolo di professore emerito al prof. Mauro Fabrizio.

**La seduta ristretta è tolta alle ore 18,20.**

**Il presente verbale viene letto e approvato seduta stante.**

Il Direttore  


Il Segretario  
