

VERBALE N. 15/2013

Il giorno 17 dicembre 2013, alle ore 15.30, presso la sala Consiglio del Dipartimento di Fisica - Cittadella Universitaria di Monserrato, si è riunito il Consiglio di Dipartimento di Fisica, convocato e presieduto dal Direttore Prof. Luciano Colombo per discutere il seguente Ordine del Giorno:

1. Comunicazioni:
 - 1a. del Direttore
 - 1b. del rappresentante del Dipartimento in S.A.
2. Approvazione del verbale del Consiglio di Dipartimento del 20.11.13
3. Variazioni di budget
4. Ratifica disposizioni del Direttore
 - nuove destinazioni uffici
 - proposta costituzione centro servizi CESAR
5. Proposta di chiamata vincitore bando di selezione per no.1 Rc-TD tip.A SSD Fis02 - SC 02/B2
6. Proposta di chiamata vincitore bando di selezione per no.1 Rc-TD tip.A SSD Fis07 - SC 02/B3
7. Piano coperture insegnamenti a.a. 2014/2015
8. Assegnazione compito didattico istituzionale per a.a. 2013/2014 al dott. M.R. Caria
9. Richiesta bando assegno di ricerca su fondi progetto MIUR-PRIN (relatore V. Fiorentini)
10. Richiesta bando borsa di ricerca su fondi progetto RAS "Premialita" (relatore: L. Colombo)
11. Richiesta bando borsa di ricerca su fondi progetto RAS (relatore: A. Mura)
12. Varie ed eventuali

Il Consiglio di Dipartimento è così composto:

Professori di I fascia:

Prof. Anedda Alberto	Assente giustificato
Prof. Casula Francesco	Presente
Prof. Colombo Luciano	Presente
Prof. D'Amico Nicolo'	Assente giustificato
Prof. Puddu Giovanna	Assente giustificato
Prof. Saitta Biagio	Presente

Professori di II fascia:

Prof. Bongiovanni Gianni	Presente
Prof. Burderi Luciano	Presente (dalle h. 17.00)
Prof. Cadoni Mariano	Presente
Prof. Cappellini Giancarlo	Presente
Prof. Ceccarelli Matteo	Presente (dalle h. 17.00)
Prof. Concas Giorgio	Assente giustificato
Prof. Devoto Alberto	Presente (dalle h. 17.00)
Prof. Fiorentini Vincenzo	Presente
Prof. Ledda Francesco	Assente giustificato
Prof. Mezzorani Giuseppe	Assente giustificato
Prof. Mura Andrea	Presente
Prof. Randaccio Paolo	Presente
Prof. Ruggerone Paolo	Presente
Prof. Usai Gianluca	Assente giustificato

Ricercatori

Dr Bernardini Fabio	Presente
---------------------	----------

DIPARTIMENTO DI FISICA

Dr. Bosin Andrea	Assente giustificato
Dr Carbonaro Carlo Maria	Presente
Dr Caria Mario	Presente
Dr Chiriu Daniele	Presente
Dr Congiu Francesco	Assente giustificato
Dr Corpino Riccardo	Presente
Dr D'Alesio Umberto	Assente giustificato
Dr D'Apollonio Giuseppe	Assente giustificato
Dr De Falco Alessandro	Assente giustificato
Dott.ssa Fanti Viviana	Assente giustificato
Dott.ssa Geddo Lehmann Alessandra	Assente
Dott.ssa Manca Giulia	Presente
Dott. Melis Claudio	Presente
Dr Mula Guido	Presente
Dr Oldeman Rudolf	Presente
Dr. Quochi Francesco	Assente giustificato
Dr. Ricci Pier Carlo	Presente
Dr. Riggio Alessandro	Assente
Dr Saba Michele	Assente giustificato
Dr Salis Marcello	Assente
Dr.ssa Satta Loredana	Assente giustificato

Rappresentanti del personale tecnico-amministrativo:

Dott.ssa Bernardini Alessandra	Presente
Dott.ssa Marongiu Fernanda	Presente
Sig. Melis Luigi	Presente
Sig. Sirigu Ignazio	Presente

Rappresentante degli studenti iscritti al Dottorato di Ricerca:

Dr. Aresti Mauro	Presente
Dr. Cacciotto Pierpaolo	Presente
Dr. Calzia Vasco	Assente giustificato
Dr. Collu Alberto	Presente
Dott.ssa Del Rio Valentina	Presente
Dr. Mureddu Mario	Assente giustificato
Dr. Ricci Francesco	Presente
Dr. Serra Matteo	Presente

Il Consiglio è presieduto dal Prof. Luciano Colombo, Direttore del Dipartimento.

Verbalizza la dott.ssa Fernanda Marongiu

Il Presidente, verificato il numero legale, provvede alla lettura dell'Ordine del Giorno.

1. Comunicazioni:

1a. del Direttore

Il direttore comunica sui seguenti argomenti:

- Chiusura del dipartimento al pubblico dal 21/12/2013 al 06/01/2014;
- Lettera all'Ing. Pillai su problemi infrastrutturali;
- Smaltimento prodotti chimici: il prof. Mura è il responsabile delle procedure di smaltimento;
- Mail del Gabinetto del Rettore di invito ad un incontro sull'EXPO 2015;
- Consuntivi attività scientifica 2013

1b. del rappresentante del Dipartimento in S.A.

Non ci sono comunicazioni del rappresentante del Dipartimento in S.A.

2. Approvazione del verbale del Consiglio di Dipartimento del 20.11.13

Il Direttore porta all'attenzione del Consiglio il verbale della seduta del 20/11/2013.

Il Consiglio approva all'unanimità.

3. Variazioni di budget

Il Consiglio dà mandato al Segretario Amministrativo di procedere alle variazioni per assestamento di bilancio di fine anno, per rendere maggiormente leggibili i dati del consuntivo.

4. Ratifica disposizioni del Direttore

- nuove destinazioni uffici

Il Direttore porta a ratifica del consiglio la Disposizione n. 145/2013 relativa a nuove destinazioni di uffici. Il Consiglio approva all'unanimità.

- proposta costituzione centro servizi CESAR

Il Direttore porta a ratifica del consiglio la Disposizione n. 154/2013 relativa alla proposta di costituzione del centro servizi CESAR. Il Consiglio approva all'unanimità.

Le disposizioni saranno conservate agli atti.

5. Proposta di chiamata vincitore bando di selezione per no.1 Rc-TD tip.A SSD Fis02 - SC 02/B2

Il Consiglio, preso atto del D.R. n.270 del 13.12.2013 di approvazione degli atti della selezione pubblica per il reclutamento di un ricercatore a tempo determinato presso il Dipartimento di Fisica, settore concorsuale 02/B2 - Fisica teorica della materia (profilo SSD FIS/03), finanziato con i fondi europei IMI, 6th Call Topic-2, 2013-2017, progetto TRANSLOCATION (D.R. 11.06.2013 n.877, avviso pubblicato in G.U. n.50 del 25.06.2013) propone alla unanimità che venga chiamato il vincitore della selezione pubblica dott. Giuliano Mallocci.

6. Proposta di chiamata vincitore bando di selezione per no.1 Rc-TD tip.A SSD Fis07 - SC 02/B3

Il Consiglio, preso atto del D.R. n.269 del 13.12.2013 di approvazione degli atti della selezione pubblica per il reclutamento di un ricercatore a tempo determinato presso il Dipartimento di Fisica, settore concorsuale 02/B3 - Fisica applicata (profilo SSD FIS/07), finanziato con i fondi europei IMI, 6th Call Topic-2, 2013-2017, progetto TRANSLOCATION (D.R. 11.06.2013 n.877, avviso pubblicato in G.U. n.50 del 25.06.2013) propone alla unanimità che venga chiamato il vincitore della selezione pubblica dott. Attilio Vargiu.

7. Piano coperture insegnamenti a.a. 2014/2015

Il Direttore espone al Consiglio il piano di copertura degli insegnamenti per l'a.a. 2014/2015, e comunica che non ci sono corsi scoperti. Comunica inoltre che si è cominciato ad attuare un principio di rotazione degli incarichi didattici, secondo quanto deliberato nelle scorse sedute del Consiglio.

Piano coperture **aa 2014-2015**

CORSI DI SERVIZIO

I corsi marcati con sfondo grigio non necessitano copertura

Facoltà	C.so laurea	Insegnamento o (nome generico)	CF U	Ore	Docente
SCIENZE	Fisica	Fisica 1 (+)	12	96	USAI
		Fisica 2 (§)	12	96	SAITTA
		Lab. Fisica 1	12	144	SABA - QUOCHI

DIPARTIMENTO DI FISICA

		Lab. Fisica 2	12	144	MURA - CARBONARO
		Lab. Fisica 3	12	144	ANEDDA
	Chimica	Fisica 1	6	48	RUGGERONE
		Fisica 2	6	48	MANCA
	Informatica	Fisica	6	48	RIGGIO
	Matematica	Fisica 1	6+6	48+48	mutuato da (+)
		Fisica 2	6+6	48+48	mutuato da (§)
	Sc. geologiche	Fisica (*)	8	64	PUDDU
SC. UMANE	Sc. For. Prim.	Fisica	8+1	60+10	PUDDU
INGEGNERIA ARCHITETTURA	Coorte 1	Fisica 1	8	80	BONGIOVANNI
		Fisica 2	7	70	vincitore conc. RC-TD (tip.A) - FIS03
	Coorte 2	Fisica 1	8	80	MURA
		Fisica 2	7	70	SALIS
	Coorte 3	Fisica 1	8	80	CONCAS
		Fisica 2	7	70	CORPINO
	Coorte 4	Fisica 1	8	80	D'AMICO
Fisica 2		7	70	FIORENTINI	
BIOLOGIA e FARMACIA	Biologia	Fisica	6	48	CHIRIU
	CTF	Fisica	8	64	CONGIU
	Farmacia	Fisica	8	64	RICCI
	Tossicologia	Fisica	6	48	COLOMBO
	Biotec. Ind.	Fisica	7	68	affidamento retribuito
	Sc. Naturali	Fisica	8	64	mutuato da (*)
MEDICINA	Med.-Chir. mat. pari	Fisica	8	64	CECCARELLI
	Med.-Chir. mat. disp.	Fisica	8	64	CASULA
	Infermierist. A	Fisica	2	16	CAPPELLINI
	Infermierist. B	Fisica	2	16	vincitore conc. RC-TD (tip.A) - FIS07
	Infermierist. Nuoro	Fisica	2	16	RANDACCIO
	Tec. rad. medica	Fisica	6	48	CASULA
	Odontoiatria	Fisica	6	48	CAPPELLINI
	Sc. Motorie	Fisica	6	48	RADACCIO
	Professioni sanitarie A	Fisica	2	16	vincitore conc. RC-TD (tip.A) - FIS07
	Professioni sanitarie B	Fisica	2	16	vincitore conc. RC-TD (tip.A) - FIS07

Piano coperture aa 2014-2015

ALTRI CORSI

Lauree in Fisica

I corsi marcati con sfondo grigio non necessitano copertura

Facoltà	C.so laurea	Insegnamento	CFU	Ore	Docente
SCIENZE	Fisica TRIENNALE	Metodi Mat. Fisica	12	96	CADONI
		Fond. Fisica Computaz.	5	40	FIORENTINI
		Fond. Fisica Teorica	12	96	DEVOTO
		Fond. Fisica Nucleare	9	72	MEZZORANI
		Fond. Fisica Materia	9	72	COLOMBO

DIPARTIMENTO DI FISICA

Fisica MAGISTRAL E	Fond. Astrofisica	9	72	BURDERI
	Fond. Elettronica	6	48	USAI
	Termod. & Mecc. Stat.	6	48	Affidamento diretto Ricercatore EPR
	Elettrodin. relativ.	6	48	OLDEMAN
	Mecc. Quant. Avanz.	9	72	Affidamento diretto Ricercatore EPR
	Mecc. Statistica	9	72	RUGGERONE
	Laboratorio I	10	12 0	MULA + codocenza
	Laboratorio II	6	72	Affidamento diretto Ricercatore EPR
	Laboratorio III	6	72	GEDDO-LEHMANN
	Fisica Part. Element.	6	48	MEZZORANI
	Fisica della Materia	6	48	CONCAS
	Astrofisica	6	48	Affidamento diretto Ricercatore EPR
	Teoria Campi Quant.	6	48	D'ALESIO
	Analisi dat. e Met. Stat.	6	48	DE FALCO
	Sistemi Elettr. Fis. Sper.	6	48	Affidamento diretto Ricercatore EPR
	Teorie di gauge	6	48	D'APPOLLONIO
	Astrofis. alte energie	6	48	BURDERI
	Fotonica	6	48	BONGIOVANNI
	Biofisica	6	48	CECCARELLI
	Fenom. Mod. Standard	6	48	DEVOTO
	Nanoelettronica	6	48	Mutuato da Ingegneria
Teor. Quant. Materia	6	48	CAPPELLINI	
Fisica Astropart.	6	48	Affidamento diretto Ricercatore EPR	
Lab. Radioastronomia	6	48	D'AMICO	

Piano coperture aa 2014-2015

ALTRI CORSI

Altre Lauree

I corsi marcati con sfondo grigio **non necessitano copertura**

Facoltà	C.so laurea	Insegnamento	CFU	Ore	Docente
SCIENZE	Chimica TRIENNALE	Lab. Fisica Materiali	6	48	Mutuato da laboratorio per la laurea in Fisica
	Matematica MAGISTRALE	Corso mutuato da Fisica	6	48	Mutuato da corso per la laurea in Fisica (Elettrodin. rel.)
INGEGNERIA ARCHITETTURA	Ing. E-Elettr. TRIENNALE	Fisica dei Semiconduttori	6	60	BERNARDINI
	Ing. Elettr. MAGISTRALE	Nanoelettronica	6	60	MELIS
	Ing. Energet. MAGISTRALE	Fisica del Reattore Nucl.	9	90	Affidamento diretto Ricercatore EPR
MEDICINA	Tecn Rad Med.	Fis Diagn. Imm.	4	32	RANDACCIO
	Tecn Rad Med.	Fis Radioter.	1	8	RANDACCIO
	Tecn Rad Med.	Fis Radioprot.	3	24	RANDACCIO
	Tecn Rad Med.	LabRadioprot.	1	8	RANDACCIO
	Tecn Rad Med.	Fis .App. Rad.	2	16	FANTI

Dopo breve discussione il Consiglio approva all'unanimità il piano di copertura degli insegnamenti per l'a.a. 2014/2015 e delega il direttore ad effettuare, mediante disposizione del Direttore, eventuali piccole modifiche che si rendessero necessarie.

8. Assegnazione compito didattico istituzionale per a.a. 2013/2014 al dott. M.R. Caria

Il Direttore ricorda brevemente al Consiglio la situazione relativa al resoconto a.a. 2012/2013 e al preventivo a.a. 2013/2014 di attività didattica del dott. M.R. Caria.

Il Consiglio di Dipartimento, prende atto che

1. il dott. M.R. Caria ha fornito in ritardo il consuntivo della propria attività didattica svolta nell'a.a. 2012/2013
2. il dott. M.R. Caria ha messo a consuntivo un numero di ore di attività inferiore a quanto assegnatogli in data 17.12.2012 dallo stesso Consiglio.

Interviene il dott. M.R. Caria e si scusa per il ritardo con cui ha fatto pervenire la propria documentazione consuntiva.

Il Direttore propone al Consiglio di assegnare al dott. M.R. Caria il seguente incarico didattico per l'a.a. 2013/2014:

- no. 24 ore di didattica frontale (corso seminariale di "Fisica Sanitaria" (SSD FIS07) per la laurea e laurea magistrale in Fisica)
- no. 24 ore di preparazione del suddetto corso
- no. 10 ore per esami di profitto
- no. 30 ore per la partecipazione alle sedute di organi collegiali
- no. 112 ore di tutoraggio per gli Studenti dei corsi di "Fisica" (SSD FIS07) dei corsi di studio in Medicina e Chirurgia.

Interviene il dott. M.R. Caria proponendo il seguente emendamento alla proposta del Direttore:

- no. 24 ore di didattica frontale (corso seminariale di "Fisica Sanitaria" (SSD FIS07) per la laurea e laurea magistrale in Fisica)
- no. 50 ore di preparazione del suddetto corso
- no. 10 ore per esami di profitto
- no. 30 ore per la partecipazione alle sedute di organi collegiali
- no. 50 ore di tutoraggio per gli Studenti dei corsi di "Fisica" (SSD FIS07) dei corsi di studio in Medicina e Chirurgia.
- no. 36 ore di tutoraggio per gli Studenti del corso di "Fisica Sanitaria" (SSD FIS07) per la laurea e laurea magistrale in Fisica)

Il Direttore mette in votazione l'emendamento proposto che viene a maggioranza respinto (2 favorevoli, 7 astenuti).

Il Direttore mette dunque in votazione la proposta originale che viene a maggioranza approvata (1 contrari, 5 astenuti). Pertanto, al dott. M.R. Caria risulta assegnato per l'a.a. 2013/2014 il seguente carico didattico istituzionale .

Tipologia attività	Numero complessivo di ore nell'a.a. 2013/2014
Didattica Frontale	24
Preparazione Corso	24
Esami di profitto ¹	10
Riunioni di organi collegiali ²	30
Orientamento	
Tutoraggio ³	112
Totale ore	200

Legenda della tabella

¹ Incluse preparazione e correzione prove scritte

² Comprese le riunioni delle commissioni delle Facoltà, dei Corsi di Laurea e di Dipartimento e la

collaborazione alla stesura di RAV e SUA.

³ Le 112 ore indicate alla voce "Tutorati" devono essere intese così ripartite:

- 100 di tutoraggio per gli Studenti dei corsi di "Fisica" - corso di studi in Medicina e Chirurgia - titolari dei corsi: prof. F. Casula e prof. M. Ceccarelli
- 12 di tutoraggio per gli Studenti del corso seminariale "Fisica Sanitaria" - corsi di studi in Fisica.

Lo svolgimento delle suddette ore di Tutorato vanno concordate con il Docente titolare del corso.

Il dott. M.R. Caria, dopo la suddetta votazione, chiede venga messo a verbale che, a suo giudizio, il numero di ore assegnategli dal Consiglio per la preparazione del corso è insufficiente e non adeguato alle esigenze degli Studenti.

Il Direttore, preso atto che la delibera in merito alla proposta di chiamata dei RTD di cui ai punti 5 e 6 all'ODG deve essere adottata dalla maggioranza assoluta dei docenti di I e II fascia afferenti al Dipartimento, annulla le relative votazioni precedenti.

Alle h. 17 entrano i proff. Burderi, Ceccarelli e Devoto

Il Direttore, constatata la presenza della maggioranza assoluta dei docenti di I e II fascia necessaria per effettuare la chiamata dei RTD, rimette in approvazione i punti 5 e 6 all'ODG:

5. Proposta di chiamata vincitore bando di selezione per no.1 Rc-TD tip.A SSD Fis02 - SC 02/B2

Il Consiglio, presente la maggioranza assoluta dei docenti di I e II fascia, preso atto del D.R. n.270 del 13.12.2013 di approvazione degli atti della selezione pubblica per il reclutamento di un ricercatore a tempo determinato presso il Dipartimento di Fisica, settore concorsuale 02/B2 - Fisica teorica della materia (profilo SSD FIS/03), finanziato con i fondi europei IMI, 6th Call Topic-2, 2013-2017, progetto TRANSLOCATION (D.R. 11.06.2013 n.877, avviso pubblicato in G.U. n.50 del 25.06.2013) propone alla unanimità che venga chiamato il vincitore della selezione pubblica dott. Giuliano Mallocci.

6. Proposta di chiamata vincitore bando di selezione per no.1 Rc-TD tip.A SSD Fis07 - SC 02/B3

Il Consiglio, presente la maggioranza assoluta dei docenti di I e II fascia, preso atto del D.R. n.269 del 13.12.2013 di approvazione degli atti della selezione pubblica per il reclutamento di un ricercatore a tempo determinato presso il Dipartimento di Fisica, settore concorsuale 02/B3 - Fisica applicata (profilo SSD FIS/07), finanziato con i fondi europei IMI, 6th Call Topic-2, 2013-2017, progetto TRANSLOCATION (D.R. 11.06.2013 n.877, avviso pubblicato in G.U. n.50 del 25.06.2013) propone alla unanimità che venga chiamato il vincitore della selezione pubblica dott. Attilio Vargiu.

9. Richiesta bando assegno di ricerca su fondi progetto MIUR-PRIN (relatore V. Fiorentini)

Il Direttore porta all'approvazione del Consiglio la richiesta del prof. Fiorentini per l'attivazione di n. 1 assegno di ricerca della durata di 18 mesi dal titolo "Giunzioni a effetto tunnel multiferroiche", per un importo totale e onnicomprensivo di € 34.420,50 da finanziare su fondi MIUR-PRIN 2010, responsabile scientifico: prof. Vincenzo Fiorentini. La spesa graverà sul progetto "FIORENTINI PRIN BANDO 2010-2011", sottoprogetto "ASSEGNI SU PRIN 2010-2011 FIORENTINI", voce COAN: A.15.01.02.01.01.01

Il Consiglio approva all'unanimità e seduta stante.

10. Richiesta bando borsa di ricerca su fondi progetto RAS "Premialità" (relatore: L. Colombo)

Il Direttore porta all'approvazione del Consiglio la richiesta di una borsa di ricerca di € 5.200,00 della durata di 6 mesi, da far gravare sui fondi della Premialità RAS assegnati al prof. Colombo. Il Consiglio approva all'unanimità.

11. Richiesta bando borsa di ricerca su fondi progetto RAS (relatore: A. Mura)

Il Direttore porta all'approvazione del Consiglio la richiesta di una borsa di ricerca di € 1.613,00 della durata di 1 mese, da far gravare sui fondi della L.R. 7/2007 anno 2009 assegnati al prof. Mura.

Il Consiglio approva all'unanimità.

12. Varie ed eventuali

Non ci sono argomenti da discutere.

Non essendoci altro da discutere e deliberare, la seduta del Consiglio è tolta alle ore 17.17

Il Segretario Verbalizzante

Dott.ssa Fernanda Marongiu

Il Direttore del Dipartimento

Prof. Luciano Colombo