

**DIPARTIMENTO DI FISICA**  
**CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO DEL 24 OTTOBRE 2013**

VERBALE N. 13/2013

Il giorno 24 ottobre 2013, alle ore 15.00, 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 dei verbali del Consiglio di Dipartimento del 27.9.13 e del 10.10.13
3. Variazioni di budget
4. Uso spazi interni al Dipartimento:
  - aggiornamento sul deposito prodotti chimici
  - aggiornamento su sale 1B1/2 - 1B25/26 - 1B6/9 (ex zona "INAF")
  - nuova destinazione d'uso stanza 0D5 (antistante Aula A)
  - richiesta prof. P. Randaccio
5. Richiesta bando no.1 assegno di ricerca su fondi progetto EU-IMI (relatore: M. Ceccarelli)
6. Piano didattico aa 2012/2013 Scuola di Spec.ne in Fisica Medica (relatore: V. Fanti)
7. Rotazione incarichi didattici: relazione sulla tabella riassuntiva dei "corsi di servizio"
8. Uso Avanzo Libero di Amministrazione: presentazione e discussione delle proposte pervenute
9. 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 Nicolò	Presente
Prof. Puddu Giovanna	Presente
Prof. Saitta Biagio	Assente giustificato

**Professori di II fascia:**

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

**Ricercatori**

Dr Bernardini Fabio	Presente
Dr. Bosin Andrea	Assente giustificato
Dr Carbonaro Carlo Maria	Presente

## DIPARTIMENTO DI FISICA

Dr Caria Mario	Assente
Dr Chiriu Daniele	Presente
Dr Congiu Francesco	Presente
Dr Corpino Riccardo	Presente
Dr D'Alesio Umberto	Assente giustificato
Dr D'Apollonio Giuseppe	Assente giustificato
Dr De Falco Alessandro	Presente
Dott.ssa Fanti Viviana	Presente
Dott.ssa Geddo Lehmann Alessandra	Presente
Dott.ssa Manca Giulia	Presente
Dott. Melis Claudio	Presente
Dr Mula Guido	Assente giustificato
Dr Oldeman Rudolf	Presente
Dr. Quochi Francesco	Assente giustificato
Dr. Ricci Pier Carlo	Presente
Dr. Riggio Alessandro	Presente
Dr Saba Michele	Presente
Dr Salis Marcello	Presente
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	Assente giustificato
Dr. Calzia Vasco	Assente giustificato
Dr. Collu Alberto	Assente
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 e chiede al Consiglio la possibilità di inserire un nuovo punto all'Ordine del Giorno. Si tratta della Ripartizione dei fondi CAR 2013 e verrebbe inserito al n. 9. Il Consiglio unanime approva.

### **1. Comunicazioni:**

#### ***1a. del Direttore***

Il Direttore dà le seguenti comunicazioni al consiglio:

- Chiusura Dipartimentale dal 30/10 al 01/11 p.v.
- Manifestazione "Europa in città" del 08/11/2013;
- Chiavi stanza VP: non sono mai tornate indietro;
- Gestione Dottorati – canale CONSCIENZE;
- Piano emergenza d'Ateneo

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

Il Prof. Bongiovanni, in qualità di rappresentante in Senato Accademico, dà le seguenti comunicazioni:

- E' stato corretto l'errore relativo al fondo di funzionamento ordinario assegnato al dipartimento di fisica;
- Programmazione 2013-2015: non si è deciso niente

## **2. Approvazione dei verbali del Consiglio di Dipartimento del 27.9.13 e del 10.10.13**

Il direttore porta all'attenzione del Consiglio i verbali del Consiglio del 27/09 e del 10/10/2013. Il Consiglio approva all'unanimità.

## **3. Variazioni di budget**

Il direttore, coadiuvato dal Segretario Amministrativo, illustra al Consiglio le seguenti variazioni positive di budget per l'attivazione di quattro nuovi progetti:

- EMRP Researcher Grant (prof. Colombo) - € 77.071,80
- ITN Translocation (prof. Ceccarelli) - € 663.400,72
- PRIN INAF (prof. Burderi) - € 20.000,00
- L.R.7/2007 (prof. Randaccio) - € 91.600,00 (Convenzione con UNISS)
- Interessi attivi - competenze 2012 - € 222,60

Il Consiglio approva all'unanimità.

## **4. Uso spazi interni al Dipartimento:**

- *aggiornamento sul deposito prodotti chimici*

Il Direttore informa che il locale ritenuto idoneo è stato sgomberato e si attende l'avvio dei lavori di muratura per l'adeguamento;

- *aggiornamento su sale 1B1/2 - 1B25/26 - 1B6/9 (ex zona "INAF")*

Il direttore informa che gli spazi ex zona INAF, secondo il parere del delegato per Monserrato, prof. Anedda, devono essere resi alla disponibilità del Rettore.

- *nuova destinazione d'uso stanza 0D5 (antistante Aula A)*

Il direttore propone di mettere in standby le richieste dei docenti del dipartimento di Matematica, propone altresì di destinare la stanza 0D5 per ospitare i docenti esterni che hanno bisogno di un appoggio per il ricevimento studenti e per le commissioni di laurea. Il consiglio approva all'unanimità.

- *richiesta prof. P. Randaccio*

Il direttore espone la richiesta del prof. Randaccio, che comprende anche una lettera dettagliata di specifiche, nella quale il prof. Randaccio chiede la possibilità di utilizzo di quel locale fino al 2015 per lo svolgimento delle attività legate al progetto PRIN 2010-2011 di cui è responsabile. Dietro richiesta del consigliere Melis, il direttore si impegna a verificare che non ci siano situazioni di rischio per le persone che lavorano nel corridoio adiacente ora adibito a guardiola/portineria. Dopo breve discussione il Consiglio approva all'unanimità la destinazione del lab. Ex EPR al prof. Randaccio per lo svolgimento dell'attività legata al progetto PRIN 2010-2011.

## **5. Richiesta bando no.1 assegno di ricerca su fondi progetto EU-IMI (relatore: M. Ceccarelli)**

Il Direttore, su richiesta del prof. Ceccarelli, assente giustificato, porta all'approvazione del Consiglio l'attivazione di n. 1 assegno di ricerca della durata di 12 mesi dal titolo "*Metodi statistici per proprietà termodinamiche e cinetiche del trasporto di molecole*", per un importo totale di € 29.831,00 da finanziare su fondi UE IMI (Innovative Medicine Initiative) -, responsabile scientifico: prof. Matteo Ceccarelli.

Il Consiglio approva all'unanimità e seduta stante.

## **6. Piano didattico aa 2012/2013 Scuola di Spec.ne in Fisica Medica (relatore: V. Fanti)**

La dott.ssa Fanti espone al Consiglio la tabella che sintetizza il Piano Ddidattico della Scuola di Specializzazione in Fisica Medica per l'A.A. 2012/2013.

Dopo breve discussione il Consiglio approva all'unanimità e seduta stante il Piano Didattico della Scuola di Specializzazione in Fisica Medica per l'A.A. 2012/2013. La tabella di sintesi viene allegata al presente verbale e ne costituisce parte integrante.

**DIPARTIMENTO DI FISICA**

**7. Rotazione incarichi didattici: relazione sulla tabella riassuntiva dei "corsi di servizio"**

Il Direttore propone al consiglio la tabella riassuntiva dei corsi di servizio utili per l'avvio della rotazione degli incarichi didattici, così come presentata in giunta dalla commissione all'uopo nominata. Dopo lunga e articolata discussione, durante la quale vengono proposti alcuni emendamenti, il Consiglio approva all'unanimità la seguente tabella dei corsi di servizio:

**Parte 1 - CORSI DI SERVIZIO**

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

**aa 2014-2015**

Facoltà	C.so laurea	Insegnamento (nome generico)	CFU	Ore	Informazioni aggiuntive		
					Studenti	Sede	Note
SCIENZE	Fisica	Fisica 1	12	96	40	Ms	(+)
		Fisica 2	12	96	40	Ms	(§)
		Lab. Fisica 1	12	144	40	Ms	
		Lab. Fisica 2	12	144	40	Ms	
		Lab. Fisica 3	12	144	40	Ms	
	Chimica	Fisica 1	6	48	60	Ms	
		Fisica 2	6	48	60	Ms	
	Informatica	Fisica	6	48	150	Ca	
	Matematica	Fisica 1	6+6	48+48	30	Ca	accorpato con (+)
		Fisica 2	6+6	48+48	30	Ca	accorpato con (§)
Sc. geologiche	Fisica	8	64	25	Ca/Ms	(*)	
SC. UMANE	Sc. For. Prim.	Fisica	8+1	60+10	60	Ca	
INGEGNERIA ARCHITETTURA	Coorte 1	Fisica 1	8	80	150	Ca	
		Fisica 2	7	70	150	Ca	
	Coorte 2	Fisica 1	8	80	150	Ca	
		Fisica 2	7	70	150	Ca	
	Coorte 3	Fisica 1	8	80	150	Ca	
		Fisica 2	7	70	150	Ca	
	Coorte 4	Fisica 1	8	80	150	Ca	
BIOLOGIA e FARMACIA	Biologia	Fisica	6	48	150	Ms	
	CTF	Fisica	8	64	100	Ms	
	Farmacia	Fisica	8	64	100	Ms	
	Tossicologia	Fisica	6	48	70	Ms	
	Biotec. Ind.	Fisica	7	68		Or	
	Sc. Naturali	Fisica	8	64	60	Ca/Ms	accorpato con (*)
MEDICINA	Med.-Chir. mat. pari	Fisica	8	64	100	Ms	
	Med.-Chir. mat. disp.	Fisica	8	64	100	Ms	
	Infermierist. A	Fisica	2	16	60	Ms	
	Infermierist. B	Fisica	2	16	60	Ms	
	Infermierist. Nuoro	Fisica	2	16	40	Nu	
	Odontoiatria	Fisica	6	48	20	Ms	
	Sc. Motorie	Fisica	6	48	60	Ms	
	Professioni sanitarie A	Fisica	2		max 100	Ms	
	Professioni sanitarie B	Fisica	2		max 100	Ms	

**8. Uso Avanzo Libero di Amministrazione: presentazione e discussione delle proposte pervenute**

Il Direttore ricorda che il Senato Accademico, nella seduta del 25 giugno u.s. ha dato il via libera ai dipartimenti per la destinazione dell'80% dell'Avanzo Libero di Amministrazione. Per il Dipartimento di Fisica la somma che è possibile destinare ammonta a € 38.083,26. Porta quindi all'attenzione del Consiglio le proposte pervenute per la destinazione di tale Avanzo e riferisce in merito alle valutazioni espresse dalla commissione nominata a tale scopo nella seduta del Consiglio del 10 ottobre u.s..

Il Consiglio, dopo breve discussione, approva all'unanimità di destinare € 8.000,00 per la manutenzione del CED, ed € 30.083,26 per gli interventi destinati al miglioramento dell'efficienza energetica del Dipartimento.

**9. Ripartizione Fondi CAR 2013.**

Il Direttore illustra la proposta della Commissione nominata per la ripartizione dei fondi CAR 2013. Dopo breve discussione il Consiglio approva all'unanimità la ripartizione di cui alla tabella seguente:

	Nr Articoli	Nr. Proceed	Sum	IF1	IF2	Sum	Nr Prog fin	Nr Prog ridon	N aut < 50	Voce 1	Voce 2	Voce 3	Voce 4	Valutazione	Coeff	Totale Premiale	Tot
Anedda A	21	0	21.00	5.97	4.52	10.49	0.00	0.00	SI	4	4	2	0	10	1.00	1660.82	2173.72
Bernardini F	10	0	10.00	3.77	3.77	7.54	2.00	0.00	SI	3	2	2	4	11	1.00	1660.82	2173.72
Bongiovanni G	13	2	14.40	12.06	9.86	21.92	3.00	3.00	SI	4	4	2	4	14	1.00	1660.82	2173.72
Bosin A	4	7	8.90	1.86	1.20	3.06	2.00	0.00	SI	2	1	2	4	9	0.75	1245.61	1758.51
Burderi L	28	3	30.10	6.34	6.33	12.67	3.00	2.00	SI	4	4	2	4	14	1.00	1660.82	2173.72
Cadoni M	22	3	24.10	6.05	6.05	12.10	1.00	2.00	SI	4	4	2	4	14	1.00	1660.82	2173.72
Cappellini G	5	0	5.00	3.04	1.97	5.01	1.00	0.00	SI	1	1	2	2	6	0.50	830.41	1343.31
Carbonaro CM	18	0	18.00	5.97	5.97	11.94	0.00	3.00	SI	4	4	2	3	13	1.00	1660.82	2173.72
Ceccarelli M	20	0	20.00	9.02	8.58	17.60	2.00	0.00	SI	4	4	2	4	14	1.00	1660.82	2173.72
Chiriu D	4	0	4.00	5.97	3.53	9.50	1.00	0.00	SI	1	3	2	2	8	0.75	1245.61	1758.51
Colombo L	43	1	43.70	14.72	13.02	27.74	3.00	0.00	SI	4	4	2	4	14	1.00	1660.82	2173.72
Concas G	9	0	9.00	4.08	3.77	7.85	1.00	0.00	SI	2	2	2	2	8	0.75	1245.61	1758.51
Congiu F	6	0	6.00	4.08	3.77	7.85	1.00	0.00	SI	1	2	2	2	7	0.75	1245.61	1758.51
Corpino R	14	0	14.00	5.97	4.80	10.77	0.00	3.00	SI	4	4	2	3	13	1.00	1660.82	2173.72
D'Alesio U	11	14	20.80	5.05	4.96	10.01	3.00	0.00	SI	4	4	2	4	14	1.00	1660.82	2173.72
D'Amico N	12	0	12.00	31.34	30.32	61.66	0.00	0.00	SI	4	4	2	0	10	1.00	1660.82	2173.72
D'Apollonio G	3	0	3.00	5.37	3.10	8.47	1.00	2.00	NO	0	3	1	4	8	0.75	1245.61	1758.51
De Falco A	62	0	62.00	7.94	7.94	15.88	1.00	0.00	NO	4	4	1	2	11	1.00	1660.82	2173.72
Fanti V	8	8	13.60	1.32	1.21	2.53	1.00	0.00	SI	4	0	2	2	8	0.75	1245.61	1758.51
Fiorentini V	25	0	25.00	7.94	7.37	15.31	3.00	0.00	SI	4	4	2	4	14	1.00	1660.82	2173.72
Manca G	120	0	120.00	7.94	7.37	15.31	0.00	0.00	NO	4	4	1	0	9	0.75	1245.61	1758.51
Melis C	9	0	9.00	11.42	4.80	16.22	2.00	0.00	SI	2	4	2	4	12	1.00	1660.82	2173.72
Mula Guido	4	0	4.00	4.81	3.07	7.88	1.00	0.00	SI	1	2	2	2	7	0.75	1245.61	1758.51
Mura A	16	0	16.00	9.86	8.19	18.05	3.00	2.00	SI	4	4	2	4	14	1.00	1660.82	2173.72
Oldeman R	120	0	120.00	7.94	7.37	15.31	1.00	0.00	NO	4	4	1	2	11	1.00	1660.82	2173.72
Puddu G	62	0	62.00	7.94	7.94	15.88	1.00	0.00	NO	4	4	1	2	11	1.00	1660.82	2173.72
Quochi F	15	0	15.00	12.06	9.86	21.92	3.00	3.00	SI	4	4	2	4	14	1.00	1660.82	2173.72
Ricci PC	34	0	34.00	5.97	4.80	10.77	1.00	0.00	SI	4	4	2	2	12	1.00	1660.82	2173.72
Riggio A	22	0	22.00	6.34	6.33	12.67	2.00	2.00	SI	4	4	2	4	14	1.00	1660.82	2173.72
Ruggerone P	27	1	27.70	10.68	9.90	20.58	3.00	0.00	SI	4	4	2	4	14	1.00	1660.82	2173.72
Saba M	12	0	12.00	9.86	8.38	18.24	1.00	3.00	SI	4	4	2	4	14	1.00	1660.82	2173.72
Saitta B	73	0	73.00	7.94	7.37	15.31	1.00	0.00	NO	4	4	1	2	11	1.00	1660.82	2173.72
Salis M	17	0	17.00	4.80	4.52	9.32	1.00	1.00	SI	4	3	2	3	12	1.00	1660.82	2173.72
Usai G	62	0	62.00	7.94	7.94	15.88	2.00	0.00	NO	4	4	1	4	13	1.00	1660.82	2173.72
															<b>31.50</b>	<b>52315.77</b>	<b>69754.36</b>

**10. Varie ed eventuali**

Non ci sono argomenti da deliberare

Non essendoci altro da discutere e deliberare, la seduta del Consiglio è tolta alle ore 16.30

Il Segretario Verbalizzante

Il Direttore del Dipartimento

Dott.ssa Fernanda Marongiu

Prof. Luciano Colombo