

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SALERNO

Consiglio del Dipartimento di Fisica "E.R. Caianiello"

Riunione del 12.3.2003 Verbale n. 02

Oggi, 12.3.2003, alle ore 15.00, presso l'aula C44, della Facoltà di Scienze MM.FF.NN. si è riunito il Consiglio del Dipartimento di Fisica "E. R. Caianiello", per discutere e deliberare sul seguente o.d.g.:

- 1) **Comunicazioni;**
- 2) **Approvazione verbali sedute precedenti;**
- 3) **Variazioni al bilancio;**
- 4) **Autorizzazione acquisti e spese;**
- 5) **Missioni e soggiorni di studio;**
- 6) **Conto consuntivo 2002 - approvazione;**
- 7) **Assegni di ricerca: nomina commissioni giudicatrici;**
- 8) **Assegno di ricerca – riemissione;**
- 9) **Borse di studio - nomina commissione giudicatrice;**
- 10) **Richieste proroga fondi ex 60%;**
- 11) **Verbale collaudo attrezzature - approvazione;**
- 12) **Progetti ricerca cofinanziati con fondi comunitari, nazionali, regionali – approvazione;**
- 13) **Iniziative culturali – richiesta contributo;**
- 14) **Convenzione tirocinio – approvazione;**
- 15) **Varie;**
- 16) **Chiamata prof. II fascia – settore scientifico/disciplinare FIS/01 (Fisica Sper.) – parere;**
- 17) **Chiamata prof. I fascia – settore scientifico/disciplinare FIS/02 (Fisica Teorica) – parere.**

Membri	Pres.	Ass.	Ass.	Giust.
Professori Ordinari				
1) COSTABILE Giovanni	X			
2) CUCOLO Anna Maria				X
3) DE CESARE Luigi				X
4) DE MARTINO Salvatore	X			
5) FUSCO-GIRARD Mario	X			
6) GRELLA Giuseppe	X			
7) MANCINI Ferdinando	X			
8) MARINARO Maria	X			
9) PACE Sandro	X			
10) QUARTIERI Joseph	X			
11) ROMANO Giorgio	X			
12) SALERNO Mario	X			
13) SCARPA Roberto				X
14) SCARPETTA Gaetano				X
15) VILASI Gaetano	X			
16) VITIELLO Giuseppe	X			
17) ZANNETTI Marco				X
Professori Associati				
1) ATTANASIO Carmine	X			
2) DE FILIPPO Sergio	X			

3) DE PASQUALE Salvatore	X			
4) DE SIENA Silvio	X			
5) MARITATO Luigi	X			
6) MERCALDO Luigi				X
7) NOCE Canio	X			
8) RABUFFO Ileana	X			
Ricercatori				
1) AVELLA Adolfo	X			
2) BOBBA Fabrizio	X			
3) BUSIELLO Gaetano				X
4) CAPOZZIELLO Salvatore				X
5) CARAPPELLA Giovanni	X			
6) CITRO Roberta	X			
7) CORBERI Federico	X			
8) DI BARTOLOMEO Antonio	X			
9) GUIDA Michele	X			
10) ILLUMINATI Fabrizio				X
11) LAMBIASE Gaetano	X			
12) NIGRO Angela	X			
13) POLICHETTI Massimiliano	X			
14) ROMANO Alfonso	X			
15) SAVO Bonaventura	X			
16) SCARPETTA Silvia				X
17) VIRGILI Tiziano				X

Pers.le Tec. ed Amm.			
1) IGLIO Sebastiano	X		
2) SALVATO Matteo	X		
Dottorandi			
1) MAZZARELLA Giovanni	X		
2) RUBELE Renzo	X		

3) SELLITTO Stefano	X		
Segretario			
CIOTOLA Fabiana	X		

Presiede il Direttore F. Mancini, verbalizza il seg. amm.vo Dott. F. Ciotola.
Il Presidente, constatata la validità della convocazione e l'esistenza del numero legale, dà inizio alla discussione con il primo punto all'o. d. g.:

1) Comunicazioni

Il Direttore legge le seguenti comunicazioni disponibili, per la consultazione, presso la segreteria del Dipartimento:

- a) Nota protocollo interno n. 93 del 10.2.2003 avente ad oggetto "Programmi di cooperazione CE/USA e CE/CANADA";
- b) Nota protocollo interno n. 96 del 10.2.2003 avente ad oggetto "Trasmissione Regolamento generale sulle attività didattiche";
- c) Nota protocollo interno n. 142 del 18.2.2003 avente ad oggetto "Verifica produzione scientifica triennio 99/02 Prof. G. Romano";
- d) Nota protocollo interno n. 143 del 18.2.2003 avente ad oggetto "Attività Ufficio Rapporti con la stampa e promozione d'Ateneo";
- e) Nota protocollo interno n. 176 del 27.2.2003 avente ad oggetto "Bando per il conferimento di n.1 assegno per collaborazione attività di ricerca (area disciplinare: FIS/01; FIS/03 – Resp.: Prof. L. Maritato)";
- f) Nota protocollo interno n. 230 del 4.3.2003 avente ad oggetto "Assegno per collaborazione attività di ricerca per la realizzazione del progetto di ricerca: "Quantum geometry"(Resp.: Prof. G. Scarpetta) – Contratto n. 440 del 27.2.2003 con il Dott. Vincenzo Cardone";
- g) Nota protocollo interno n. 235 del 4.3.2003 avente ad oggetto "Legge 27.12.2002 n. 289 (art. 34) – Divieto di assunzione personale per l'anno 2003";

2) Approvazione verbali sedute precedenti

Il Direttore esibiti in visione i verbali n.13, redatto al termine della riunione del 04 dicembre 2002, n.14, redatto al termine della riunione del 10 dicembre 2002, n.1, redatto al termine della riunione del 28 gennaio 2003, nella versione firmata dal Direttore e dal Segretario verbalizzante, ne propone l'approvazione. Il Consiglio, verificata la conformità degli stessi a quanto discusso, approvato e deliberato in tale sede, all'unanimità dei presenti li approva.

3) Variazioni al bilancio

Il Direttore fa presente che si rende necessario apportare al bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 2003, alcune variazioni interessate all'acquisizione in bilancio di maggiori entrate. Data lettura della relazione sulle variazioni proposte, invita il Consiglio a pronunciarsi. Il Consiglio, presa visione della relazione allegata al presente verbale, all'unanimità dei presenti, delibera di approvare le variazioni proposte.

4) Autorizzazione acquisti e spese

A) Modifica progetto per media attrezzatura

Il Direttore ricorda che, con nota prot. n. 328 del 12.10.2001, il nostro Dipartimento aveva presentato richiesta di cofinanziamento per attrezzature scientifiche e di supporto di media dimensione per il progetto "Testlab" – Responsabile: Prof. J. Quartieri.

Il Direttore informa, inoltre, che, con nota del 28.2.2003, il Prof. Quartieri ha chiesto l'autorizzazione a modificare il progetto previsto per l'acquisizione della media

attrezzatura al fine di acquistare un analizzatore di parametri semiconduttori (PSA) anziché un oscilloscopio a banda larga.

Il Consiglio udito il Direttore, dopo breve discussione, approva la richiesta presentata.

B) Contratto consulenza professionale Dott. Girolamo Garreffa

Il Direttore informa che è pervenuta istanza presentata dalla Prof. Rabuffo con la quale si richiede l'autorizzazione alla stipula di un contratto di consulenza professionale per le attività del Laboratorio di Fisica sanitaria. Il richiedente specifica di volersi avvalere del combinato disposto degli articoli 2 (comma 8) e 5 del nuovo regolamento di Ateneo per la disciplina degli incarichi a personale esterno all'Ateneo di consulenza, collaborazione occasionale e collaborazione di coordinata e continuativa ed utilizzare quale procedura per la scelta del prestatore quella del rapporto fiduciario. Propone, pertanto, quale contraente il Dott. Girolamo Garreffa che risulta avere i requisiti, le caratteristiche e l'esperienza professionale necessari a rendere tale prestazione (come da dichiarazione allegata alla richiesta di contratto). La proposta del contratto ha per oggetto una attività di ottimizzazione delle prestazioni dell'apparecchiatura di risonanza magnetica nucleare. La durata del contratto proposto è di mesi due, a far data dal 01 aprile 2003. Il compenso proposto è di 3.000,00 onnicomprensivi. Il compenso sopra richiamato sarà corrisposto in un'unica soluzione a fine prestazione, previa presentazione di fattura da parte dell'interessato accompagnata relazione finale sull'attività svolta. Alla richiesta risultano allegati: schema del contratto; dichiarazione che il lavoro da commissionare non rientra tra i compiti istituzionali propri del personale dipendente; dichiarazione sulla mancanza, all'interno della struttura, di specifiche professionalità; dichiarazione del proponente che il Dott. Girolamo Garreffa è persona qualificata a svolgere l'attività per la quale è proposta; curriculum vitae del contraente. La spesa graverà sul Titolo I, Cat. 05, Cap. 26 (Compensi a terzi per prestaz. tecniche e professionali).

Il Consiglio, sentito il Direttore, dopo ampia discussione, delibera di non autorizzare la stipula del contratto poiché ritiene eccessivamente onerosa la relativa spesa; propone di chiedere al Dott. Garreffa di rivedere il compenso entro l'importo massimo di 2.130,50 onnicomprensivi.

C) Pagamento fattura

Il Direttore riferisce che, per mera dimenticanza, non è stata richiesta l'emissione del buono di ordinazione a fronte della fattura sottoindicata di cui si chiede l'autorizzazione al pagamento:

n. A09868 del 12.09.2002 dell'American Institute of Physics per l'importo di Sterline 3.890,00 relativa all'acquisto di proceedings per il "VI Training Course".

Il Consiglio autorizza la spesa.

5) Missioni e soggiorni di studio

Nulla da discutere.

6) Conto consuntivo 2002 – approvazione

Il Direttore riferisce che, ai sensi dell'art. 56 del Regolamento per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità, coadiuvato dal Segretario amministrativo, ha predisposto il bilancio consuntivo Esercizio Finanziario 2002, composto dal consuntivo di cassa, redatto in conformità all'allegato L, dalla situazione patrimoniale redatta in conformità all'allegato M, dalla relazione del Direttore del Dipartimento, in cui vengono evidenziati i risultati generali della gestione del bilancio per l'entrata e per la spesa. Data lettura della relazione, il Direttore, illustra sotto l'aspetto tecnico e contabile la documentazione che si sottopone all'esame del Consiglio, soffermandosi in particolare sui risultati generali della gestione del bilancio e le variazioni intervenute nel corso dell'esercizio rispetto alla previsione iniziale. Il Consiglio, sentito il Direttore, esaminata la documentazione di bilancio, all'unanimità dei presenti, esprime parere favorevole al bilancio consuntivo per l'esercizio finanziario 2002, proposto dal

Direttore e formalizzato nella documentazione prodotta da allegare al presente verbale per farne parte integrante, nella composizione data da:

a) Bilancio consuntivo; b) Relazione del Direttore sul conto consuntivo di cassa e sulla situazione patrimoniale; c) Situazione patrimoniale (Allegato M); d) Elenco impegni.

7) Assegni di ricerca: nomina commissioni giudicatrici

A) Il Direttore ricorda che, con D.R. n. 5885 del 20.12.2002, fu emanato bando di concorso per la selezione pubblica per il conferimento di n. 1 assegno per la collaborazione ad attività di ricerca per il progetto “Dinamica e termodinamica di vortici in sistemi basati su tunneling tra superconduttori” (responsabile: Prof. G. Costabile). Essendo scaduti i termini per la presentazione delle domande di partecipazione si rende necessario procedere alla designazione dei membri della Commissione giudicatrice, secondo quanto previsto dall’art. 6 del bando di concorso.

Il Consiglio, sentito il Direttore, visto il bando, all’unanimità dei presenti, propone quali componenti della Commissione giudicatrice dell’assegno per la collaborazione ad attività di ricerca per il progetto “Dinamica e termodinamica di vortici in sistemi basati su tunneling tra superconduttori” (responsabile: Prof. G. Costabile) i Proff. G. Costabile e Sandro Pace, il Dr. Massimiliano Polichetti e la Dott. Fabiana Ciotola.

B) Il Direttore ricorda che, con D.R. n. 5884 del 20.12.2002, fu emanato bando di concorso per la selezione pubblica per il conferimento di n. 1 assegno per la collaborazione ad attività di ricerca per il progetto “Applicazione della superconduttività alle telecomunicazioni ed elettronica veloce” (responsabile: Prof. G. Costabile). Essendo scaduti i termini per la presentazione delle domande di partecipazione si è reso necessario procedere alla designazione dei membri della commissione giudicatrice, secondo quanto previsto dall’art. 6 del bando di concorso.

Il Direttore, con lettera del 13.02.2003 prot. n. 78, per motivi di urgenza, ha provveduto a nominare la Commissione giudicatrice proponendo quali componenti i Proff. Giovanni Costabile, Anna Maria Cucolo e i Dott. Angela Nigro e Fabiana Ciotola e chiede, pertanto, al Consiglio di ratificare tale nomina.

Il Consiglio, sentito il Direttore, all’unanimità dei presenti, ratifica la nomina della Commissione

La presente delibera è letta e approvata seduta stante.

8) Assegno di ricerca – riemissione

Il Direttore informa che, con nota del 15.1.2002, l’Ufficio Formazione post-laurea ha comunicato che la Dott. Lucia V. Mercaldo ha presentato istanza di rinuncia, a decorrere dal 10.01.2002, all’assegno di ricerca presso codesto Dipartimento per il progetto “Tecniche di ottenimento del vuoto e crescita di film epitassiali” – responsabile Prof. C. Attanasio.

Il Direttore, dopo aver informato che il Responsabile scientifico, Prof. C. Attanasio, ha chiesto la riemissione del bando per il periodo residuo, invita il Consiglio a pronunciarsi.

Dopo breve dibattito, il Consiglio, all’unanimità dei presenti, esprime parere favorevole alla richiesta di riemissione del bando dell’assegno in parola.

La presente delibera è letta e approvata seduta stante.

9) Borse di studio - nomina commissione giudicatrice

Il Direttore ricorda che con D.R. n. 170 del 15.01.2003 fu emanato un bando di concorso per l’attribuzione di n. 2 borse di studio biennali, cofinanziate U.E., per lo svolgimento di attività di ricerca post-dottorato (area disciplinare: Fisica). Essendo scaduti i termini per la presentazione delle domande (18.2.2003), si rende necessario procedere alla nomina dei componenti della Commissione giudicatrice, secondo quanto previsto dall’art. 6 del bando di concorso.

Il Consiglio, sentito il Direttore, visto il bando, all’unanimità dei presenti, propone quali componenti della Commissione giudicatrice i Proff. Ferdinando Mancini, Giovanni Costabile e Salvatore De Martino.

La presente delibera è letta e approvata seduta stante.

10) Richieste proroga fondi ex 60%

Il Direttore ricorda che le assegnazioni ex quota 60% anno 2001 potranno essere utilizzate entro la data del 21.04.2003, oltre tale data il responsabile della ricerca non può più disporre dei fondi assegnati. In casi eccezionali il Consiglio di Amministrazione può concedere una proroga dei termini per l'utilizzazione di detti fondi, nella misura massima di dodici mesi, a condizione che il responsabile della ricerca produca una motivata richiesta di proroga almeno trenta giorni prima della scadenza del termine, corredata dalla delibera del Consiglio di Dipartimento. Sulla base delle su esposte precisazioni, il Direttore informa che sono pervenute le seguenti richieste di proroga:

- a) Prof. Luigi De Cesare - Titolo della ricerca: "Transizioni di fase quantistiche ed effetti di disordine" - importo assegnato: £ 40.955.000 (21.151,50) - importo residuo: 12.237,70;
- b) Prof. Sergio De Filippo - Titolo della ricerca: "Mesofisica, nanofisica, fenomeni non lineari" - importo assegnato: £ 29.080.000 (15.291,26) - importo residuo: 15.171,93;
- c) Prof. Joseph Quartieri (ex-Cifarelli) - Titolo della ricerca: "Studio delle collisioni" - importo assegnato: £ 65.770.000 (33.970,99) - importo residuo: 11.203,46;
- d) Prof. Maria Marinaro - Titolo della ricerca: "Reti neurali e loro applicazioni" - importo assegnato: £ 38.101.000 (19.677,53) - importo residuo: 18.431,43;
- e) Dott. Bonaventura Savo - Titolo della ricerca: "Effetti di sostituzioni cationiche in superconduttori ad alta TcEf" - importo assegnato: £ 45.091.486 (23.287,81) - importo residuo: 9.106,89;
- f) Prof. Gaetano Vilasi - Titolo della ricerca: "Singolarità, integrabilità e simmetrie" - importo assegnato: £ 14.530.000 (7.504,12) - importo residuo: 2.009,97;
- g) Prof. Marco Zannetti - Titolo della ricerca: "Dinamica delle transizioni di fase" - importo assegnato: £ 15.031.000 (7.762,87) - importo residuo: 2.760,47.

Il Consiglio, viste le istanze dei Proff. sopra indicati, considerati i motivi che hanno determinato il ritardo, all'unanimità dei presenti, esprime parere favorevole alle richieste di proroga per un periodo di 12 mesi.

11) Verbale collaudo attrezzature - approvazione

La discussione è rinviata alla prossima riunione.

12) Progetti ricerca cofinanziati con fondi comunitari, nazionali, regionali - approvazione

Il Direttore, comunica che, con nota 64227 del 20.11.2002, il Rettore ha definito gli adempimenti a carico dei Dipartimenti per la partecipazione a progetti di formazione e/o ricerca scientifica cofinanziati con fondi comunitari, nazionali o regionali.

Alla luce di quanto esposto, il Direttore informa che sono stati presentati i seguenti progetti finanziabili ai sensi della L.R. n. 5 del 28.3.2002:

- 1) Settore intervento: Scienze fisiche - Progetto: "Effetti quantistici macroscopici e proprietà di trasporto quantistiche in mesostrutture" - Resp.: Dott. Roberta Citro;
- 2) Settore intervento: Scienze fisiche - Progetto: "Superconduttività non convenzionale nei composti cuprati" - Resp.: Dott. Adolfo Avella;
- 3) Settore intervento: Scienze della terra - Progetto: "Processi sismici e deformativi nell'Appennino meridionale" - Resp.: Prof. Roberto Scarpa.

Il Direttore informa che sono stati presentati i seguenti progetti finanziabili con fondi europei:

- 1) Network of Excellence - Progetto: Novel Materials and Heterostructures: Magnetism and Superconductivity (MHINE) - Resp.: Prof. Ferdinando Mancini;
- 2) Network of Excellence - Progetto: Nanosun - Resp.: Prof. Anna Maria Cucolo;
- 3) Network of Excellence - Progetto: Fluxonics - Resp.: Prof. Anna Maria Cucolo.

Il Consiglio, udito il Direttore, dopo breve discussione, approva, ora per allora, i progetti presentati.

13) Iniziative culturali - richiesta contributo

Il Direttore riferisce che sono pervenute le seguenti richieste di contributi su fondi dipartimentali per le iniziative culturali relative all'anno 2003:

- 1) Prof. C. Attanasio, per l'iniziativa "VI Conferenza Europea di Superconduttività Applicata (EUCAS)" - Sorrento 14/18 settembre 2003, con una richiesta di contributo di 3.000,00;
- 2) Prof. G. Scarpetta, per l'iniziativa "Highlights in Condensed Matter Physics" - Salerno 9/11 maggio 2003, con una richiesta di contributo di 3.000,00.

Inoltre, il Direttore informa che è pervenuta la seguente richiesta relativa ad una iniziativa culturale dell'anno 2001:

- 1) Prof. C. Noce, per l'iniziativa "Ruthenate and rutheno-cuprate materials: theory and experiments" - Vietri sul mare 25/27 ottobre 2001, con una richiesta di contributo di 2.065,00.

Il Direttore, infine, informa che con nota del 10.2.2003, la Società Italiana di Fisica ha chiesto al Dipartimento un contributo di 1.000,00 quale socio sostenitore della SIF per l'anno 2003.

Il Consiglio, unanime, approva le richieste di finanziamento.

14) Convenzione tirocinio – approvazione

Il Direttore riferisce che è pervenuta, da parte del Prof. G. Vitiello, bozza di convenzione con il Comune di Salerno, di cui il Direttore dà lettura. Il Consiglio, sentito il Direttore, vista la proposta della convenzione, all'unanimità dei presenti delibera di autorizzare il Direttore del Dipartimento, Prof. Ferdinando Mancini, alla stipula della convenzione in parola.

15) Varie

Nulla da discutere.

16) Chiamata prof. II fascia – settore scientifico/disciplinare FIS/01 (Fisica Sperimentale) – parere

Il Direttore comunica che, con nota protocollo n. 334 del 27.02.2003, il Preside della Facoltà di Scienze MM.FF.NN., informa che sono stati approvati gli atti della Commissione giudicatrice per la valutazione comparativa relativa ad un posto di Professore universitario di II° fascia per il settore FIS/01 (Fisica Sperimentale). Congiuntamente alla citata nota è stata trasmessa copia degli atti riguardanti la procedura in parola, di cui il Direttore dà lettura, invitando il Consiglio ad esprimersi. Dopo breve consultazione il Consiglio, sentito il Direttore, preso visione del verbale della Commissione giudicatrice, all'unanimità dei presenti esprime parere favorevole alla chiamata dell'idoneo Dott. Bonaventura Savo per un posto di Professore universitario di II° fascia per il settore FIS/01 (Fisica Sperimentale).

17) Chiamata prof. I fascia – settore scientifico/disciplinare FIS/02 (Fisica Teorica) – parere

Il Direttore comunica che, con nota protocollo n. 384 dell'11.03.2003, il Preside della Facoltà di Scienze MM.FF.NN., informa che sono in corso di approvazione gli atti della Commissione giudicatrice per la valutazione comparativa relativa ad un posto di Professore universitario di I° fascia per il settore FIS/02 (Fisica Teorica).

Dopo breve consultazione il Consiglio, vista la richiesta del Preside, sentito il Direttore, all'unanimità dei presenti esprime parere favorevole alla chiamata dell'idoneo Prof. Silvio De Siena per un posto di Professore universitario di I° fascia per il settore FIS/02 (Fisica Teorica), subordinandola all'approvazione degli atti concorsuali.

La seduta è sciolta alle ore 18.00.

Il Segretario
Dr.ssa F. Ciotola

Il Direttore
Prof. F. Mancini