



Verbale della riunione del 15 novembre 2017

Il giorno 15.11.2017, alle ore 16.10, nella Sala riunioni, 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 verbale seduta precedente;
3. Ratifica decreti;
4. Variazioni di budget;
5. Autorizzazione acquisti e spese;
6. Contratti, convenzioni e progetti;
7. Assegni di ricerca;
8. Borse di studio;
9. Iniziative culturali: richieste di finanziamento;
10. Cultori della materia: richieste di nomina;
11. Regolamento di Dipartimento: approvazione modifiche;
12. Varie.

<u>Membri</u>	<u>Pres</u>	<u>Ass.</u>	<u>Ass. giust</u>	<u>Note</u>
<b>Professori Ordinari</b>				
1) ATTANASIO Carmine	X			
2) CRESCENTINI Luca			X	
3) CUCOLO Anna Maria	X			
4) DE PASQUALE Salvatore		X		
5) FUSCO-GIRARD Mario	X			
6) GRELLA Giuseppe		X		
7) PACE Sandro	X			
8) SALERNO Mario	X			
9) SCARPA Roberto	X			
<b>Professori Associati</b>				
10) BLASONE Massimo		X		
11) BOBBA Fabrizio			X	
12) BUSIELLO Gaetano			X	
13) CAPUANO Paolo	X			
14) CITRO Roberta	X			
15) DE CARO Annalisa			X	
16) DI BARTOLOMEO Antonio	X			
17) LAMBERTI Marina		X		
18) LAMBIASE Gaetano	X			
19) NIGRO Angela		X		
20) NOCE Canio	X			
21) PAGANO Sergio	X			
22) POLICHETTI Massimiliano			X	
23) RABUFFO Ileana	X			
24) ROMANO Alfonso	X			
<b>Ricercatori</b>				
25) AVELLA Adolfo	X			
26) BOZZA Cristiano	X			

27) BOZZA Valerio	X			
28) CAPOLUPO Antonio		X		
29) CARAPPELLA Giovanni		X		
30) CAVALLO Pierpaolo	X			
31) CORBERI Federico	X			
32) DE LUCA Roberto	X			
33) FEDULLO Aniello		X		
34) MERCALDO Maria Teresa	X			
35) SCARPETTA Silvia	X			Entra alle ore 16.45
36) VIRGILI Tiziano			X	
<b>Rappresentante Titolari Assegni di ricerca</b>				
37)				
<b>Rappresentante Studenti Dottorato di Ricerca</b>				
38) RIPOLI Cristina		X		
<b>Rappresentante Studenti nel Consiglio didattico</b>				
39) D'ONOFRIO Luciano Jacopo	X			Esce alle ore 17.30
<b>Rappresentante Personale T/A</b>				
40) SAGGESE Aniello			X	

Presiede il Direttore del Dipartimento, Prof. Roberto Scarpa, verbalizza il Direttore Vicario, Prof. Canio Noce.

Il Presidente, constatata la validità della convocazione e l'esistenza del numero legale, dà inizio alla discussione con il primo punto all'ordine del giorno.

### 1) Comunicazioni

a) Il Direttore informa che, con nota prot. n. 221931 del 6.11.2017, il Prof. Mario Salerno ha inviato la relazione sull'attività svolta durante il periodo di congedo per dedicarsi ad esclusiva attività di ricerca scientifica; dal 1.11.2016 al 31.10.2017.

Il Consiglio ne prende atto.

b) Il Direttore informa che, con nota prot. n. 228669 del 9.11.2017, l'Area III – Didattica e Ricerca, ha comunicato le assegnazioni dei fondi di ricerca scientifica FARB – anno 2017.

### 2) Approvazione verbale seduta precedente

Il Direttore esibisce in visione il verbale redatto al termine della riunione del 18 ottobre 2017, nella versione firmata dal Direttore e dal Segretario verbalizzante e, nel ricordare che lo stesso, prima della riunione odierna, è stato reso disponibile per la consultazione nell'area riservata del sito del Dipartimento, ne propone l'approvazione.

Il Consiglio, verificata la conformità dello stesso a quanto discusso, approvato e deliberato, all'unanimità dei presenti, approva il verbale della riunione del 18 ottobre 2017.

### 3) Ratifica decreti

Il Direttore sottopone a ratifica del Consiglio di Dipartimento i seguenti decreti direttoriali emessi per urgenza:

**D.D. 7358 del 25.10.2017 – Nomina Commissione esaminatrice** per il conferimento di n. 1 incarico di lavoro autonomo per la seguente attività: “*Studio delle proprietà elettroniche e di trasporto di materiali superconduttori a base di cromo*”, Resp. prof. Sandro Pace;

**D.D. 7377 del 25.10.2017 – Modifica del nome del progetto e approvazione della partecipazione** di alcuni docenti del Dipartimento alle attività del progetto “Risorgimento” - soggetto proponente Centro NanoMates;

**D.D. 7386 del 25.10.2017 – Approvazione della partecipazione** di alcuni docenti del Dipartimento alle attività del progetto “RESO” - soggetto proponente Dipartimento di Farmacia;

**D.D. 7391 del 25.10.2017 – Approvazione della partecipazione** del Dipartimento all’avviso pubblico del MAECI per il VII Bando per la realizzazione di “Progetti congiunti Italia Israele” - Linea di intervento “Applicazione della fisica dei sistemi complessi” - per la realizzazione del progetto “*Non-equilibrium dynamics of many-body complex systems: from basic to applications*” – Resp. Prof.ssa Roberta Citro;;

**D.D. 7474 del 27.10.2017 – Nomina Sottocommissione esaminatrice** per il conferimento di n. 1 assegno di tipo A per lo svolgimento di attività di ricerca, della durata di mesi 12, fondi di Ateneo 2015, per il settore scientifico-disciplinare FIS/01;

**D.D. 7478 del 27.10.2017 – Trasferimento all’IRISS CNR** di € 1.500,00 quale contributo per l’organizzazione del “Mediterranean Workshop 2017”;

**D.D. 7491 del 30.10.2017 – Nomina Commissione esaminatrice** per il conferimento di n. 11 incarichi per attività didattiche integrative presso il Dipartimento di Fisica – A.A. 2017/2018 “Progetto Help Teaching”;

**D.D. 7647 del 3.11.2017 – Nomina Commissione esaminatrice** per selezione pubblica, per titoli e colloquio, per il conferimento di n. 1 borsa di studio per attività di ricerca dal titolo “*Studio e sviluppo di nuovi nanocatalizzatori per sistemi elettrochimici*” finanziata nell’ambito del Progetto ADDNANO, Resp. prof.ssa Maria Sarno;

**D.D. 7703 del 6.11.2017 – Approvazione atti e nomina vincitore** della selezione pubblica per il conferimento di n. 1 incarico di lavoro autonomo per la seguente attività: “*Studio dei diagrammi di fase chimico-fisici di superconduttori con proprietà topologiche*”, Resp. prof. Sandro Pace;

**D.D. 7704 del 6.11.2017 – Approvazione atti e nomina vincitore** della selezione pubblica per il conferimento di n. 1 incarico di lavoro autonomo per la seguente attività: “*Studio delle proprietà elettroniche e di trasporto di materiali superconduttori a base di cromo*”, Resp. prof. Sandro Pace;

**D.D. 7874 del 9.11.2017 – Approvazione atti e nomina vincitore** della selezione pubblica per il conferimento di n. 1 borsa di studio per attività di ricerca dal titolo “*Studio e sviluppo di nuovi nanocatalizzatori per sistemi elettrochimici*” finanziata nell’ambito del Progetto ADDNANO, Resp. prof.ssa Maria Sarno.

Il Consiglio, presa visione dei decreti sopraindicati, considerati i motivi dell’urgenza, all’unanimità dei presenti, ratifica i decreti citati.

#### 4) Variazioni di budget

Non ci sono variazioni.

#### 5) Autorizzazione acquisti e spese

Nulla da discutere.

#### 6) Contratti, convenzioni e progetti

a) Accordo di collaborazione tra il Dipartimento di Fisica dell’Università degli studi di Salerno, l’Istituto SPIN del CNR e il CE.RI.S Srl – Centro di Ricerca Innovazione Sviluppo

Il Direttore riferisce che è pervenuta, da parte del Prof. Pagano, la richiesta per la stipula di un accordo di collaborazione tra il Dipartimento di Fisica dell’Università degli studi di Salerno, l’Istituto SPIN del CNR e il CE.RI.S Srl – Centro di Ricerca Innovazione Sviluppo.

Il Direttore fa presente che l’accordo intende promuovere l’innovazione e lo sviluppo nelle tecniche di analisi e monitoraggio in campo ambientale.

L’accordo avrà durata di biennale, a decorrere dalla data della sottoscrizione, e potrà essere rinnovato ogni due anni, previa comunicazione scritta tra le parti almeno tre mesi prima della scadenza.

Ciascuna parte individuerà un proprio referente per l'attuazione dell'accordo entro 15 giorni dalla sottoscrizione.

L'accordo non prevede oneri finanziari.

Il Consiglio, udito il Direttore, autorizza la stipula dell'accordo di collaborazione tra il Dipartimento di Fisica l'Istituto SPIN del CNR e il CE.R.I.S Srl – Centro di Ricerca Innovazione Sviluppo e, nel contempo, dà mandato al Direttore per tutti gli atti consequenziali.

*b) Accordo di Collaborazione tra il Dipartimento di Fisica dell'Università degli studi di Salerno e la Società NIS (Serbia)*

Il Direttore riferisce che è pervenuta, da parte del Prof. P. Capuano, la richiesta per la stipula di un accordo con la Società NIS, Serbia, partner del progetto europeo S4CE, il cui responsabile locale è il Prof. Capuano, per il trattamento riservato dei dati che saranno messi a disposizione nell'ambito del programma di attività previsto da parte di tale compagnia.

La durata della collaborazione è prevista per tutta la durata del progetto pari a tre anni a partire dal 1 ottobre 2017.

Il Consiglio, udito il Direttore, autorizza la stipula dell'accordo di collaborazione tra il Dipartimento di Fisica e la Società NIS e, nel contempo, dà mandato al Direttore per tutti gli atti consequenziali.

## 7) Assegni di ricerca

*a) Attivazione assegni di ricerca di tipo A – fondi di Ateneo 2017*

Il Direttore riferisce che l'Ufficio Formazione Post Laurea, con nota prot. n. 186296 del 18.09.2017, ha comunicato che lo stanziamento assegnato al Dipartimento, per l'anno 2017, per finanziare l'attivazione di assegni per lo svolgimento di attività di ricerca di tipo A, ammonta ad € 44.017,00.

Considerato che l'importo omnicomprensivo annuale dell'assegno di ricerca per l'anno 2018 è pari ad € 23.787,00, la cifra assegnata è sufficiente a finanziare un solo assegno completo di durata annuale.

Lo stanziamento residuo, pari ad € 20.230,00, deve essere integrato con la somma di € 3.557,00 per consentire l'eventuale attivazione di un secondo assegno di ricerca. A tal fine, il Direttore fa presente che il Dipartimento di Matematica, con delibera del 26.9.2017, ha messo a disposizione del Dipartimento di Fisica il proprio importo residuo per assegni di tipo A, pari ad € 1.877,00.

Il Direttore, vista la disponibilità dei fondi, propone l'attivazione di n. 2 assegni di ricerca, di seguito indicati:

- n. 1 assegno di ricerca per il settore FIS/02;
- n. 1 assegno di ricerca per il settore FIS/03.

Il Consiglio, udito il Direttore, dopo breve discussione, **delibera** di:

- Attivare due assegni per lo svolgimento di attività di ricerca di tipo A, per i settori scientifico-disciplinare **FIS/02 e FIS/03**;
- Imputare la somma di **€ 1.680,00** sulla voce CA.04.07.01.14 "All'Amministrazione centrale per cofinanziamento assegni di ricerca".

*b) Attivazione assegni di ricerca di tipo B*

Il Direttore informa che la prof.ssa Ileana Rabuffo ha presentato richiesta di attivazione di n. 1 assegno di ricerca di tipo B, di durata annuale, per la realizzazione del progetto dal titolo "Gli esperimenti classici della Fisica Moderna: un percorso di didattica laboratoriale per la formazione degli studenti e degli insegnanti anche nell'ambito dei Licei Matematici?".

Per l'attivazione di tale assegno la prof.ssa Ileana Rabuffo chiede di potersi avvalere del contributo del 20% del costo complessivo dell'assegno a carico del bilancio di Ateneo – anno 2018, secondo quanto previsto dall'art. 4 del Regolamento per il conferimento degli assegni di ricerca.

Il Consiglio, udito il Direttore, dopo breve discussione, unanime, **delibera** di:

- Approvare la richiesta di attivazione di n. 1 assegno di ricerca di tipo B, di durata annuale, per la realizzazione del progetto dal titolo "Gli esperimenti classici della Fisica Moderna: un percorso di didattica laboratoriale per la formazione degli studenti e degli insegnanti anche nell'ambito dei

Licei Matematici”, settore scientifico disciplinare FIS/01-FIS/03-FIS/08, Resp. prof.ssa I. Rabuffo;

- Richiedere all’Ateneo un contributo di € 4.757,40 pari al 20% del costo complessivo dell’assegno di ricerca;
- Far gravare la spesa rimanente pari ad € 19.029,60 sui seguenti fondi:
  - € 4.960,65 sui fondi FARB 2015 della prof.ssa Ileana Rabuffo;
  - € 5.000,00 sui fondi dipartimenti previsti per gli assegni di ricerca;
  - € 5.568,95 sui fondi del progetto cod. UGOV 300391FIS17RABUF;
  - € 3.500,00 quale contributo proveniente dal Dipartimento di Matematica (decreto n. 7012/2017 del 13/10/2017) fondo OCSE 2015 - Obiettivo 500 - Resp. Prof. F.S. Tortoriello.

## 8) Borse di studio

Nulla da discutere.

## 9) Iniziative culturali: richieste di finanziamento

Il Direttore ricorda che nell’ultima riunione era stata approvata la proposta di esaminare tutte le richieste secondo il seguente calendario:

**Seduta del CdD di novembre** valutazione istanze per eventi in programma da febbraio 2018 a settembre 2018;

**Seduta del CdD di giugno** valutazione istanze per eventi in programma da ottobre 2018 a gennaio 2019.

A tal fine, il Direttore comunica che sono pervenute le seguenti richieste di contributo, su fondi dipartimentali, per iniziative culturali relative all’anno 2018:

### a) Richiesta finanziamento per Conferenza Internazionale – prof. Blasone e Lambiase

- Proff. **Massimo Blasone e Gaetano Lambiase**, per l’organizzazione della Conferenza internazionale “*Current Problems on Theoretical Physics*” – XXIV Edizione, che si terrà a Vietri S/M (SA), dal 23 al 28 marzo 2018.

Il Consiglio, udito il Direttore, unanime, approva la richiesta di finanziamento presentata dai Proff. Blasone e Lambiase, per l’importo di **€ 2.500,00**, quale contributo alle spese di organizzazione della Conferenza “*Current Problems on Theoretical Physics*”.

La spesa di € 2.500,00 graverà sui fondi dipartimentali, voce COAN: CA.04.01.09.07 – “Manifestazioni e convegni”.

### b) Richiesta finanziamento per Conferenza Internazionale – prof. S. De Pasquale

- Prof. **Salvatore De Pasquale**, per l’organizzazione della Conferenza internazionale “*Quark Matter 2018*”, che si terrà al Palazzo del Cinema del Lido di Venezia, dal 13 al 19 maggio 2018.

Il Consiglio, udito il Direttore, unanime, approva la richiesta di finanziamento presentata dal Prof. De Pasquale, per l’importo di **€ 1.500,00**, quale contributo alle spese di organizzazione della Conferenza “*Quark Matter 2018*”.

La spesa di € 1.500,00 graverà sui fondi dipartimentali, voce COAN: CA.04.01.09.07 – “Manifestazioni e convegni”.

### c) Richiesta finanziamento per Convegno Internazionale – prof. P. Cavallo

- Prof. **Pierpaolo Cavallo**, per l’organizzazione del Convegno “*Big Data in Health (BDH18)*”, che si terrà presso questo Ateneo dal 13 al 15 giugno 2018.

Il Consiglio, udito il Direttore, unanime, approva la richiesta di finanziamento presentata dal Prof. Cavallo, per l’importo di **€ 1.000,00**, quale contributo alle spese di organizzazione del Convegno “*Big Data in Health (BDH18)*”.

La spesa di € 1.000,00 graverà sui fondi dipartimentali, voce COAN: CA.04.01.09.07 – “Manifestazioni e convegni”.

d) Richiesta finanziamento per Conferenza Internazionale – prof. R. Scarpa

- Prof. **Roberto Scarpa**, per l'organizzazione della Conferenza internazionale “*Young Researcher Meeting*”, che si terrà presso questo Ateneo dal 10 al 13 luglio 2018.

Il Consiglio, udito il Direttore, unanime, approva la richiesta di finanziamento presentata dal Prof. Scarpa, per l'importo di **€ 1.500,00**, quale contributo alle spese di organizzazione della Conferenza “*Young Researcher Meeting*”.

La spesa di € 1.500,00 graverà sui fondi dipartimentali, voce COAN: CA.04.01.09.07 – “Manifestazioni e convegni”.

e) Richiesta finanziamento per Conferenza Internazionale – prof. A. Di Bartolomeo

- Prof. **Antonio Di Bartolomeo**, per l'organizzazione della Conferenza internazionale “*13th IEEE Nano Materials & Devices Conference (NMDC 2018)*”, che si terrà a Potland, Oregon, USA, dal 15 al 17 ottobre 2018.

Il Consiglio, udito il Direttore, unanime, approva la richiesta di finanziamento presentata dal Prof. Di Bartolomeo, per l'importo di **€ 1.500,00**, quale contributo alle spese di organizzazione della Conferenza “*13th IEEE Nano Materials & Devices Conference (NMDC 2018)*”.

La spesa di € 1.500,00 graverà sui fondi dipartimentali, voce COAN: CA.04.01.09.07 – “Manifestazioni e convegni”.

f) Richiesta finanziamento per Congresso Internazionale – prof. A. Cucolo

- Prof.ssa **Anna Maria Cucolo**, per l'organizzazione del Congresso internazionale “*Tunneling Trough Nanoscience (TTN 2018)*”, che si terrà a Ravello (SA), dal 12 al 15 settembre 2018.

Il Consiglio, udito il Direttore, unanime, approva la richiesta di finanziamento presentata dalla Prof.ssa Cucolo, per l'importo di **€ 2.500,00**, quale contributo alle spese di organizzazione del Congresso internazionale “*Tunneling Trough Nanoscience (TTN 2018)*”.

La spesa di € 2.500,00 graverà sui fondi dipartimentali, voce COAN: CA.04.01.09.07 – “Manifestazioni e convegni”.

g) Richiesta finanziamento per Conferenza Internazionale – proff. C. Noce e S. Pagano

- Proff. **Canio Noce e Sergio Pagano**, per l'organizzazione del Congresso internazionale “*SuperFOx – Superconductivity and Functional Oxides*”, che si terrà a Salerno, dal 13 al 15 settembre 2018.

Il Consiglio, udito il Direttore, unanime, approva la richiesta di finanziamento presentata dai Proff. Noce e Pagano, per l'importo di **€ 1.500,00**, quale contributo alle spese di organizzazione del Congresso internazionale “*SuperFOx – Superconductivity and Functional Oxides*”.

La spesa di € 1.500,00 graverà sui fondi dipartimentali, voce COAN: CA.04.01.09.07 – “Manifestazioni e convegni”.

h) Richiesta finanziamento per Iniziativa di Ateneo – prof. R. De Luca

- Prof. **Roberto De Luca**, per l'organizzazione dell'Iniziativa di Ateneo “*I Lincei per una nuova didattica nella scuola: una rete nazionale*”, in collaborazione con l'Accademia Nazionale dei Lincei, che si terrà presso questo Ateneo da gennaio ad aprile 2018.

Il Consiglio, udito il Direttore, unanime, approva la richiesta di finanziamento presentata dal Prof. De Luca, per l'importo di **€ 1.000,00**, quale contributo alle spese di organizzazione dell'Iniziativa di Ateneo “*I Lincei per una nuova didattica nella scuola: una rete nazionale*”.

La spesa di € 1.000,00 graverà sui fondi dipartimentali, voce COAN: CA.04.01.09.07 – “Manifestazioni e convegni”.

## 10) Cultori della materia: richieste di nomina

Il Direttore comunica che, sono pervenute ulteriori proposte di nomina di cultori della materia da inserire nelle Commissioni di esame per l'A.A. 2017/2018, ai sensi del "Regolamento per l'individuazione e la nomina dei cultori della materia", emanato con D.R. 07.02.2006, Rep. n.362 e modificato con D.R. 07.03.2006, Rep. n.673, come di seguito riportato:

- Dott. BENVENUTO Vittorio            Istituzioni di Fisica Teorica
- Dott. CUOCO Mario                    Istituzioni di Fisica Teorica
- Dott. CUONO Giuseppe                Istituzioni di Fisica Teorica
- Dott.ssa FORTE Filomena              Istituzioni di Fisica Teorica
- Dott.ssa GENTILE Paola                Istituzioni di Fisica Teorica
- Dott.ssa GUERRA Delia                Istituzioni di Fisica Teorica
- Dott. PAPPALARDO Francesco        Analisi Matematica II

Il Consiglio, udito il Direttore, visti i curricula dei dottori proposti per la nomina, rilevata la qualificazione scientifica degli stessi, approva la nomina dei cultori della materia sopraelencati.

#### **11) Regolamento di Dipartimento: approvazione modifiche**

Il Direttore ricorda che l'Università di Salerno ha avviato un importante processo di revisione dello Statuto e del Regolamento Generale di Ateneo. Le modifiche di Statuto, approvate dal MIUR nel mese di agosto, sono state pubblicate sulla Gazzetta Ufficiale del 12/9/2017.

Il Direttore evidenzia che, tra le modifiche più rilevanti, oltre alla soppressione delle Facoltà, vi è la riallocazione delle Commissioni Paritetiche Docenti-Studenti a livello di Dipartimento.

Il Direttore ricorda, altresì, che il Rettore, con circolare rep. n. 150/2017, prot. n. 182186 del 12.09.2017, aveva invitato le strutture dipartimentali a deliberare, nelle more della revisione dei Regolamenti di funzionamento, in merito alla numerosità delle Commissioni Paritetiche Docenti Studenti e alle relative linee guida.

Il Direttore sottopone, pertanto, all'approvazione Consiglio la nuova versione del Regolamento di Dipartimento, inviata ai membri del Consiglio via mail, integrata con le modifiche richieste.

Il Consiglio, udito il Direttore, dopo breve discussione, all'unanimità dei presenti, **approva** il Regolamento del Dipartimento di Fisica "E. R. Caianiello", allegato al presente verbale per farne parte integrante.

#### **12) Varie**

Non ci sono varie.

La seduta viene sciolta alle ore 18.10.

Il Segretario  
*Prof. Canio Noce*

Il Direttore  
*Prof. Roberto Scarpa*