

VERBALE DELLA SEDUTA DEL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO DI FISICA DEL
GIORNO 12 MARZO 2014

Oggi alle ore 15.00 nell'Aula Amaldi del Dipartimento di Fisica si è riunito il Consiglio di Dipartimento per discutere il seguente ordine del giorno:

- 1) Comunicazioni
- 2) Approvazione verbale precedente
- 3) Assegni/Borse*
- 4) Affidamento incarichi
- 5) Contratti e convenzioni
- 6) Provvedimenti relativi alla didattica
- 7) Provvedimenti personale docente
- 8) Ricercatori Td - richiesta bando
- 9) Personale tab: conferma sussistenza e operatività laboratori
- 10) Varie ed eventuali

Professori ordinari

Sono presenti P.Bagnaia, P.Calvani, M.Capizzi, M.Capone, C.Castellani, P.de Bernardis, V.Ferrari, S. Gentile E.Longo, P.F.Loverre, C.Mariani, P.Mataloni, G.Parisi, V. Parisi, F.Ricci, G. Ruocco, F.Sciortino, M.Testa, A.Tramontano

Hanno giustificato l'assenza: G.Ciccotti, F.Ferroni, V.Marinari, G.Martinelli, L.Pietronero, A.Vulpiani

Non sono pervenute le giustificazioni, G.Bachelet, A.Pelissetto, P.Santini, B.Tirozzi

Professori associati

Sono presenti: L.M.Barone, M.G.Betti, C.Bini, F.Bordi, R.Capuzzo Dolcetta, A.Crisanti, G.D'Agostini, A. Di Domenico, R. Faccini, R.Fastampa, S.Giagu, M.Grilli, F.Lacava, C.Luci, F.Meddi, S.Petrarca, A.Polimeni, A.D. Polosa, C.Presilla, F.Ricci Tersenghi, G.Rosa, N.Saini

Hanno giustificato l'assenza: G.Battimelli, M.Bruschi, C. Conti, F.De Luca, I.R.Giardina, V.Loreto, S.Lupi, G.Organtini, S.Rahatlou, A.Tenenbaum

Non sono pervenute le giustificazioni, C.Cosmelli, P.Dore, S.Frasca, S.Masi, A.Nigro, P.Postorino, P.Rapagnani, T.Scopigno

Ricercatori

Sono presenti: F.Bellini, F.Cesi, D.Del Re, E. Del Re, M.De Petris, M.Falcioni, A.Giansanti, L.Gualtieri, M.Merafina, M.Ortolani, F.Piacentini, A.M.Siani

Hanno giustificato l'assenza: R.Bonciani, V.Bouchè, M.Cacciani, S.Caprara, R.Contino, D.Fargion, P.Gauzzi, A.Messina, A.Nucara, M.L.Papinutto, F.Sciarrino, F.Trequattrini

Non sono pervenute le giustificazioni: U.Aglietti, G.Amelino Camelia, G.Briganti, S.Gaudenzi, M.Iori, R.Maoli, P.Maselli, A.Melchiorri, C.Rossi, S.Sarti

Ricercatori a tempo determinato

Sono presenti: E.S.Battistelli, C.Cammarota, C.De Michele, A.Maiorano, F. Nati, F.Santanastasio, M. Vignati,

Hanno giustificato l'assenza S.Bonella, S. Sennato, A. Via

Non sono pervenute le giustificazioni: A.Cruciani, M. Felici, L.Lamagna, F. Margaroli, D. Raimondo,

Rappresentanti degli assegnisti, borsisti e contrattisti

Non sono pervenute le giustificazioni: F. Capuani, G. Gubitosi, E. Pontecorvo,

Rappresentanti del personale tecnico-amministrativo

Sono presenti: R. Ambrosetti, L.Ciccioli, F.Gerosa, S.Giacomini, M.L.Libutti, F.Medici, G.Milani, A.Miriametro, S.Petrocchi, S.Riosa, D.Varone,

Hanno giustificato l'assenza: S.Belardinelli, A.Capogrossi, V.Caraceni, D.Ciccalotti, E.Consoli, A.De Grossi, M.P.Giammario, L.Larotonda, F.Lupinacci, M.Proietto

Non sono pervenute le giustificazioni: F.Basti, R.Miglio, A. Perrotta, M.Pompili

Rappresentanti degli studenti:

Sono presenti: G. Boffo, M.Flammini, M.Mori

Hanno giustificato l'assenza: A.Gabrielli, F.Micheli, L.Soffi

Non sono pervenute le giustificazioni M.Autore, L.Barcaroli, P.Barucca, F.Capitani, F.Collamati, G.D'Alessandro, F.D'Apuzzo, D.Gospodinoff, L.Longetti, C.Lucibello R.Menichetti, V.M.Salvatelli, A.Tacchella

E' presente il Segretario Amministrativo: L. Rubini .

Presiede il Direttore Prof. Egidio Longo. Esercita le funzioni di Segretario il Segretario Amministrativo, Dr.ssa Lisena Rubini.

Alle ore 15.10, constatata la presenza del numero legale, il Presidente dichiara aperta la seduta.

Prima di procedere con la discussione dell'O.d.G., il Presidente elenca gli argomenti da discutere alla voce "varie ed eventuali":

Nuova Faculty dottorato IRAP

Riassegnazione fondi A. Sutura

Richiesta variazione bando Tomassoni

Non ci sono altre richieste e la voce "Varie ed eventuali" si intende composta dagli argomenti sopra elencati.

Si passa al primo punto all'ordine del giorno

1. COMUNICAZIONI

1.1 E' stato conferito il Premio Sapiro per la Ricerca Italiana a Fabio Sciarrino

1.2 E' stato conferito il Premio Pontecorvo (JINR) a Luciano Maiani

1.3 QS ranking 2014: Il Dipartimento di Fisica è passato dal 46° o al 23° posto, scavalcando Pisa

1.4 Nuovo bando Tomassoni: la bozza predisposta dalla fondazione Sapienza prevede la partecipazione su domanda dell'interessato e un concorso per titoli.

1.5 Bando FILAS: è stata selezionata la proposta del settore aerospazio ed è già stata inoltrata la domanda

1.6 Bandi SIR: Sono state presentate 16 richieste che hanno richiesto il dipartimento come host institution. Il Direttore ha firmato la dichiarazione di disponibilità in caso di vittoria, richiedendo ai

proponenti la presa d'atto che una assegnazione di spazi e risorse sarà possibile solo dopo l'assegnazione, sulla base delle disponibilità del momento.

1.7 L'istituzione del Corso di Laurea Interfacoltà LM-70 in Scienze Agroalimentari è stata rinviata. I dipartimenti della Facoltà possono proporre nomi per il rinnovando Comitato Ordinatore.

1.8 Workshop ADI (associazione dei dottorandi) si terrà presso il Dipartimento martedì 18.

1.9 Controllo accessi del Dipartimento: si è provveduto al reperimento delle offerte per un sistema a schede a radiofrequenza, personalizzabile e profilabile secondo le necessità.

1.10• Distribuzione risorse Sapienza:

Le risorse disponibili saranno distribuite per il 40% sulla base della valutazione della ricerca, per il 40% sulla base delle esigenze didattiche, per il 20% per esigenze strategiche dell'ateneo.

La proposta che si sta considerando è che il 40% della didattica vada per il 20% ai Dipartimenti e per il 20% alle Facoltà.

Per il piano straordinario associati 2013 (circa 40 p.o. da bandire entro il 2014) si sta affermando l'orientamento di utilizzare in larga misura concorsi riservati ad interni.

Già deliberati 12 (2013) + 24 (2014) +24 (2015) p.o. per RTD (120 posizioni), di cui 2 p.o. già assegnati (0.5 a FIS/02). Già deliberati nel 2013 anche 6 p.o. per PO.

Nuovi p.o. del 2014: circa 72, di cui 34 già assegnati, ne rimangono circa 38 da ripartire tra TAB, PA e PO.

Ranking dei Dipartimenti basato sugli esiti della VQR rielaborata dall'ANVUR in collaborazione con la CRUI.

Valutazione delle sofferenze didattiche (commissione Salinetti): secondo i criteri attuali, la nostra LM sarebbe penalizzata per l'eccesso di CFU.

1.11 Regolamento concorsi e chiamate: si discute soprattutto dei criteri per la formazione delle Commissioni.

2. APPROVAZIONE VERBALE PRECEDENTE

Il verbale della seduta del 12/02/2014 sarà posto in approvazione nella prossima seduta del Consiglio di Dipartimento.

3) ASSEGNI

Proposta di stabilire un aumento dell'importo minimo per gli assegni banditi su fondi di ricerca.

La proposta viene effettuata con lo scopo di diminuire il numero degli assegnisti, nel contempo garantendo ai vincitori della posizione uno stipendio adeguato. Dopo ampia discussione il Consiglio decide che il Direttore nomini una commissione che elabori una proposta.

3) Assegni cat. B. Nuove richieste

Richiedente/Responsabile: Prof. Giorgio Parisi

SSD: FIS/02

Annuale Tipologia II

Titolo della Ricerca: Un approccio top-down allo studio delle rete metaboliche ed applicazioni all'analisi della progressione tumorale.

Totale Assegno finanziato: € 25.992,00 (lordo assegnista)

Fondi: Fondi CriPheRaSy Titolare: Prof. Giorgio Parisi

Il Consiglio approva

Richiedente/Responsabile: Prof. Giovanni Ciccotti

SSD: FIS/03

Annuale Tipologia I

Titolo della Ricerca: Simulazioni atomistiche per caratterizzare interfaccia liquido-

Consiglio di Dipartimento 12 marzo 2014

solido.

Totale Assegno finanziato: € 19.367,00 (lordo assegnista)

Fondi: Ateneo Award 2013 Titolare: Prof. Giovanni Ciccotti

Il Consiglio approva

Rinnovi

Responsabile scientifico: Prof.ssa Maria Grazia Betti

SSD: FIS/03

Titolo della Ricerca: Frontiere della ricerca sul grafene: comprendere e controllare funzionalità avanzate.

Bando D.D. n. 14/2013

Rinnovo 2° anno del Dr. Oualid Ourdjini

Scadenza assegno del 1° anno: 30/04/2014

Totale Assegno finanziato: € 19.367 (lordo assegnista)

Fondi: Ateneo 2012 e Prin 2010/2011

Titolare: Maria Grazia Betti

Il Consiglio approva

Assegni, proposte di commissione

Scadenza Bando: 14/02/2014

Assegno: Bando DD. N. 4/2014, Cat. B, Tip. II

Richiedente/Responsabile: Antonio Davide Polosa

SSD: FIS/02

Titolo della Ricerca: Fisica teorica delle interazioni fondamentali

Commissione: M. Papinutto, AD. Polosa, G. Ruocco

Il Consiglio approva

Scadenza Bando: 6/03/2014

Assegno: Bando DD. N. 14/2014, Cat. B, Tip. I

Richiedente/Responsabile: Stefano Lupi

SSD: FIS/03

Titolo della Ricerca: Spettroscopia infrarossa di gas bidimensionali di elettroni in strutture micrometriche patternate

Commissione: P. Calvani, P. De Bernardis, S. Lupi.

Il Consiglio approva

Relazioni assegnisti

La Commissione composta dai docenti PF Loverre, C. Conti, A. Giansanti ha proceduto alla valutazione delle relazioni degli Assegnisti di Ricerca e ha valutato positivamente le relazioni dei dottori:

Irene Bongiovanni

Aurélien Decelle

Pietro Gravino

Adeline Orioux

Beatriz Seoane Bartolomé

Salvatore Silvestri

Nicolò Spagnolo

Davis Yllanes Mosquera

BORSE

Proposta Commissione borse di studio per attività di ricerca

Borsa di studio bando 11/2014 resp. dott. M. Ortolani

- Michele Ortolani

- Paolo Calvani

- Marco De Petris

Il Consiglio approva

4. AFFIDAMENTO INCARICHI

Non ci sono argomenti da discutere

5.CONTRATTI E CONVENZIONI

Convenzione tra INAF- Università Roma Sapienza- Università Roma Tor Vergata per l'attivazione del corso di Dottorato di Ricerca in Astronomy, Astrophysics and Space Science che avrà sede amministrativa, ad anni alterni, presso le Università Sapienza e Roma Tor Vergata.

Oneri finanziari: L'INAF e l'altra Università in convenzione metteranno annualmente a disposizione dell'Università sede amministrativa le somme equivalenti all'importo minimo fissato ex lege per le borse di studio di dottorato di ricerca, comprensive dei contributi INPS, e della eventuale maggiorazione per soggiorni all'estero autorizzati dal Collegio dei Docenti relative ai dottorandi regolarmente iscritti al corso.

Durata: La Convenzione avrà decorrenza dalla data di sottoscrizione ed avrà una durata pari al periodo di accreditamento del corso, in conformità con quanto previsto dai Regolamenti di Ateneo e dalla normativa vigente in materia.

Il Consiglio approva.

Contratto di collaborazione scientifica tra Dipartimento di Fisica e RICMASS (Roma International Center for Materials Science of Superstripes onlus)

Proponente N. Saini

Il Consiglio approva

6. PROVVEDIMENTI RELATIVI ALLA DIDATTICA

Approvazione del Piano Didattico

Viene proiettato il piano didattico, in allegato al presente verbale, che viene approvato all'unanimità.

7.PROVVEDIMENTI PERSONALE DOCENTE

Richieste di congedo

Prof. Vittorio Loreto: Richiesta di autorizzazione ad essere collocato in congedo per dedicarsi ad esclusiva attività di ricerca scientifica, ai sensi dell'art.17 del DPR 382/80, per 12 mesi a decorrere dal 1/10/2014.

Consiglio di Dipartimento 12 marzo 2014

Il Consiglio approva ed approva altresì lo stralcio di verbale

8) RICERCATORI TD - RICHIESTA BANDO

Reclutamento di un ricercatore con rapporto di lavoro a tempo determinato tipologia a), con regime di impegno a tempo pieno (durata 3 anni)

SSD: FIS/01 Settore concorsuale: 02/A1

Titolo del progetto di ricerca: Disegno, realizzazione e test di uno strumento per la rivelazione simultanea di fotoni e particelle cariche.

Richiedente/Responsabile: prof. Riccardo Faccini

Totale lordo complessivo: € 144.875,79

Importo ottenuto dai seguenti fondi:

Fondi: PRIN 2010/11 Titolare: V. Patera

Fondi Ricerca 2009 Titolare: P. Bagnaia

Fondi Ateneo 2010/11 Titolare: R. Faccini

Cofinanziamento per convenzione con INFN.

La retribuzione, compresi gli oneri a carico dell'Amministrazione, sarà rapportata, in misura pari al 100%, alla posizione iniziale del Ricercatore di ruolo confermato a tempo pieno.

Il Consiglio approva

9) PERSONALE TAB: CONFERMA SUSSISTENZA E OPERATIVITÀ LABORATORI

Il Presidente illustra le disposizioni contenute nella circolare Prot. 0012784 del 28/02/2014 avente ad oggetto: "Accordi sulle posizioni organizzative e su altri istituti contrattuali" ed in ottemperanza al punto: "Procedura per l'attribuzione degli incarichi su posizioni organizzative e funzioni specialistiche e di responsabilità", illustra le descrizioni dei laboratori in conformità all'allegato 1) citato nella circolare medesima. In base alla circolare, il nostro Dipartimento potrà avvalersi di 6 posizioni di responsabilità per i laboratori, a fronte delle quattro godute finora.

Pone quindi in votazione la conferma della sussistenza ed operatività dei seguenti sei laboratori:

1. Laboratorio di Informazione Quantistica
2. Laboratorio di Ottica e Ottica Quantistica
3. Laboratorio di Meccanica
4. Laboratorio di Elettromagnetismo e Circuiti
5. Laboratorio di Segnali e Sistemi
6. Laboratorio di Fisica per la LM-17

il tutto come da schede allegate.

Il Consiglio approva all'unanimità.

10) VARIE ED EVENTUALI

Nuova Faculty dottorato IRAP

Giovanni Amelino-Camelia SAPIENZA Università di Roma

Elia Stefano Battistelli SAPIENZA Università di Roma

Vladimir Belinski SAPIENZA Università di Roma e ICRA Net

Carlo Luciano Bianco SAPIENZA Università di Roma e ICRA Net

Consiglio di Dipartimento 12 marzo 2014

Donato Bini CNR – Istituto per Applicazioni del Calcolo “M. Picone”
Sandip Kumar Chakrabarti Indian Centre For Space Physics, India
Pascal Chardonnet Université de Savoie
Christian Cherubini Università “Campus Biomedico” di Roma
Thibault Damour IHES, Bures-sur-Yvette
Alessandro De Angelis Università degli Studi di Udine
Massimo Della Valle Osservatorio Astronomico di Capodimonte
Jaan Einasto Tartu Observatory
Simonetta Filippi Università “Campus Biomedico” di Roma e ICRANet
Sergio Frasca SAPIENZA Università di Roma
Filippo Frontera Università di Ferrara
Jean-Marc Gambaudo Université de Nice Sophia-Antipolis
Yipeng Jing Shanghai Astronomical Observatory, China
Hagen Kleinert Freie Universität Berlin
Jutta Kunz-Drolshagen Carl von Ossietzky University of Oldenburg
Claus Lämmerzahl Universität Bremen
Olivier Legrand Université de Nice Sophia-Antipolis
Francois Mignard Observatoire de la Côte d’Azur
Hermann Nicolai Max Planck Inst. for Gravitational Physics, Potsdam
Mario Novello Brazilian Centre For Physics Research, Brazil
Elène Politano Université de Nice Sophia-Antipolis
Piero Rosati Università di Ferrara
Kjell Rosquist Stockholm University
Jorge Rueda SAPIENZA Università di Roma e ICRANet
Remo Ruffini (Director) SAPIENZA Università di Roma e ICRANet
Felix Ryde Stockholm University
Aldo Treves Università dell’Insubria
Farrokh Vakili Observatoire de la Côte d’Azur
Gregory Vereshchagin SAPIENZA Università di Roma e ICRANet
She Sheng Xue SAPIENZA Università di Roma e ICRANet
Shuangnan Zhang Institute of High Energy Physics – Chinese Academy of Science

Si rilevano delle inesattezze nell’affiliazione di alcuni componenti della faculty, pertanto la delibera è rimandata al prossimo Consiglio.

Riassegnazione fondi Prof. A. Sutura:

Si propone di affidare i fondi residui alla dr.ssa A. M. Siani
Il Consiglio approva

Richiesta variazione Bando Tomassoni:

Il Consiglio chiede che il bando sia modificato al fine di prevedere, secondo la tradizione dei più prestigiosi premi internazionali, che i candidati siano segnalati per lettera da parte della comunità internazionale dei fisici

Il Consiglio approva

Alle ore 16.50 il Presidente chiude la seduta.

Il Segretario

Il Presidente

Consiglio di Dipartimento 12 marzo 2014

Dr.ssa Lisena Rubini

Prof. Egidio Longo

Il presente verbale consta complessivamente di n pagine numerate progressivamente da 1 a 8

Il Segretario
Dr.ssa Lisena Rubini

Il Presidente
Prof. Egidio Longo