

VERBALE N. 10

CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO INTERATENEO DI FISICA
“Michelangelo Merlin”

SEDUTA DEL 29 MAGGIO 2014

Il giorno 29/05/2014 alle ore 15,30 si è riunito in Sala Consiglio, a seguito di convocazione, il Consiglio del Dipartimento Interateneo di Fisica, per discutere sul seguente Ordine del Giorno:

- 1) Comunicazioni;
- 2) variazione di Bilancio e ratifica decreti;
- 3) richiesta bandi per assegnazione contratti di collaborazione coordinata e continuativa;
- 4) nomina tutor per assegnisti di ricerca;
- 5) risoluzione contratto di assegno di ricerca: Dott. Mossa Alessandro – programma di ricerca n. 02.16 – settore FIS/02 ;
- 6) copertura insegnamento a seguito di bando di vacanza: LM Fisica scadenza 09/05/2014;
- 7) valutazione domande relative alle vacanze di insegnamento percorsi abilitanti speciali (PAS) A038 e A049 (bando del 15/05/2014 prot. 1183) e relative proposte di incarico;
- 8) presa d’atto dell’impegno didattico per l’A.A. 2013/2014 e attività svolta per l’A.A. 2012/2013 e dichiarazioni relative ad anni precedenti;
- 9) parere su proposte di convenzioni per tirocinio di orientamento e formazione da stipulare;
- 10) parere su opzione di afferenza al Dipartimento della Dott.ssa Teresa Maria Altomare Basile;
- 11) attestato di benemerenzza sig. Angelo Mastrogiacomo;
- 12) ratifica riconoscimento attività svolta in laboratorio di ricerca come tirocinio;
- 13) richiesta bandi per assegni di ricerca;
- 14) varie ed eventuali.

Il Consiglio risulta così composto: presenti (p), assenti giustificati (g), in missione (m), assenti ingiustificati (i), in congedo (c), aspettativa (a).

Professori di ruolo:

ABBRESCIA M.	(p)	ANGELINI L.	(i)
BELLOTTI R.	(g)	BERARDI V.	(p)
BIAGI P.F.	(i)	BRAMBILLA M.	(p)
BRUNO G.E.	(i)	CEA P.	(p)
CHIARADIA M.T.	(g)	CREANZA D.	(p)
DABBICCO M.	(i)	D'ANGELO M.	(g)
DE FILIPPIS N.	(p)	DE LEO R.	(i)
DE PALMA M.	(i)	DE SERIO M.	(i)
D'ERASMO G.	(p)	DI BARI D.	(p)
ERRIQUEZ O.	(p)	FACCHI P.	(p)
FATO I.	(p)	FAVUZZI C.	(i)
FERRARO G.	(g)	FIGLIORE E.M.	(g)
FUSCO P.	(p)	GARUCCIO A.	(m)
GASPERINI M.	(i)	GIGLIETTO N.	(p)
GIORDANO F.	(i)	GONNELLA G.	(p)
IASELLI G.	(i)	LATTANZI G.	(p)
LIGONZO T.	(g)	LOPARCO F.	(p)
LUGARA' M.P.	(p)	MAGGI G.	(g)
MAGGIPINTO T.	(p)	MARRONE A.	(g)
MASTROSERIO A.	(g)	MY S.	(p)
NUZZO S.	(p)	PAIANO G.	(i)
PALANO A.	(i)	PASCAZIO S.	(g)
POMPILI A.	(p)	PUGLIESE G.	(p)
RAINO' S.	(c)	SCAMARCIO G.	(p)
SCHIAVULLI L.	(i)	SCRIMIEMI E.	(i)
SELVAGGI G.	(g)	SIMONE S.	(i)
SPAGNOLO V.	(i)	SPINELLI P.	(p)
STRAMAGLIA S.	(c)	TEDESCO L.	(p)
VALENTINI A.	(i)		

Rappresentanti del Personale Tecnico-Amministrativo:

BARBARITO E.	(i)	CASAMASSIMA G.	(i)
LAMACCHIA C.	(p)	MARINELLI A.	(p)

Rappresentanti degli Studenti:

DI FLORIO A.	(i)	IORE A.	(i)
FIUME M.	(i)	GARUCCIO E.	(i)
NOCERINO N.	(p)	QUARTO R.	(p)
SELLER F.	(i)	VALENTI G.	(p)

Segretario Amministrativo:

NAPOLITANO L.	(p)
---------------	-----

Presiede il Direttore, prof. S.V. NUZZO, verbalizza il Segretario Amministrativo, dott.ssa L. NAPOLITANO. Alle ore 16,00, il Presidente, accertata la presenza del quorum previsto dalle vigenti disposizioni, dichiara che il Consiglio è validamente costituito

1) Comunicazioni

Il Direttore legge all'assemblea le seguenti comunicazioni:

1. Il Direttore dell' Istituto Nazionale di Fisica Nucleare, Prof. Mauro De Palma, ha comunicato che a far data dal 27 maggio 2014 ha iniziato la sua attività di studio e ricerca presso la sezione di Bari, la dott.ssa Archana Sharma della Panjab University di Chandigarh, che sarà ospite dell'INFN fino al 26 novembre 2014 e collaborerà con l'esperimento CMS.
2. Il Prof. Domenico Di Bari ha comunicato l'approvazione, da parte del Consiglio Interclasse di Fisica, nella riunione del 27 maggio 2014, dell'organizzazione di una giornata dedicata all'orientamento degli studenti che intendano iscriversi al corso di Laurea Magistrale in Fisica.

A tale scopo, è stato previsto un Workshop di orientamento alla Laurea Magistrale in Fisica che si terrà il giorno 26 giugno 2014, nell'aula A del Dipartimento Interateneo di

Fisica, mirato a illustrare i tre curricula e le rispettive peculiarità e offrendo una panoramica delle attività di ricerca svolte nel Dipartimento.

Il Workshop sarà così articolato:

- n. 3 relazioni (3 docenti del Corso di Laurea Magistrale in Fisica) illustrative dei tre curricula
 - n. 3 relazioni (1 max. 2 ricercatori) inerenti le attività di ricerca connesse ai tre curricula
3. È comunicata la costituzione con Decreto n.107 del 26/05/2014, del Gruppo di lavoro di Assicurazione della Qualità per la Ricerca, che collaborerà con il Gruppo designato alla sperimentazione della SUA- RD e composto da: Prof. Vincenzo Berardi, Prof. Domenico Di Bari, Prof. Nicola Giglietto, Prof. Saverio Pascazio, Dott. Francesco Lo Parco, e dalla Sig.ra Crescenza Lamacchia come supporto amministrativo al gruppo di lavoro.

Sono designati come referenti il Prof. Saverio Pascazio e la Sig.ra Crescenza Lamacchia.

2) Variazioni di Bilancio e ratifica decreti

Il Direttore invita i presenti a ratificare i decreti di variazione al Bilancio n. 95 del 06.05.2014 e n. 106 del 26.05.2014 ed il Segretario Amministrativo ad illustrarne i contenuti. I decreti sono allegati al presente verbale.

Il Consiglio approva all'unanimità i decreti di variazione così come illustrati e che qui si intendono integralmente riportati (Allegato p.2).

3) Richiesta bandi per assegnazione contratti di collaborazione coordinata e continuativa

Il Direttore comunica di aver ricevuto alcune richieste di attivazione di contratti di collaborazione coordinata e continuativa da espletare con procedura di bando pubblico, così come di seguito specificati:

- 1 - Il prof. Salvatore Vitale Nuzzo, in qualità di responsabile dei fondi del Progetto di Ricerca PON02_00576_3329762 - "AMIDERHA - Sistemi avanzati mini - invasivi di diagnosi e radioterapia", chiede l'attivazione di una procedura selettiva per titoli e colloquio, ai sensi del D.R. 1653/10 "Regolamento per il conferimento di incarichi individuali con contratti di lavoro autonomi, di natura occasionale o coordinata e continuativa – ad esperti di particolare e comprovata specializzazione", per l'affidamento

di un incarico di natura coordinata e continuativa della durata di 12 (dodici) mesi con le caratteristiche di seguito specificate:

Oggetto del contratto: Analisi ed ottimizzazione dei processi di gestione e individuazione delle metriche di controllo dello stato di avanzamento del progetto, verifica dei tempi, dei costi e degli obiettivi previsti.

Il contratto sarà finanziato sui fondi del Progetto di Ricerca PON02_00576_3329762 "AMIDERHA – Sistemi avanzati mini-invasivi di diagnosi e radioterapia" di cui è responsabile il prof. Salvatore Vitale Nuzzo per un importo onnicomprensivo di € 12.120,00 (dodicimilacentoventi/00). Requisito per l'ammissione è il possesso della laurea Magistrale in Ingegneria.

Il Consiglio, unanime, approva la richiesta con le caratteristiche sopra descritte e autorizza l'avvio di apposita indagine conoscitiva finalizzata all'accertamento di quanto previsto dall'art. 2 lett. b) del "Regolamento per il conferimento di incarichi individuali con contratti di lavoro autonomo, di natura occasionale e coordinata e continuativa", mediante pubblicazione di un avviso, rivolto al personale docente e tecnico amministrativo dell'Università di Bari, sul sito del Dipartimento di Fisica e, in caso di esito negativo dell'indagine conoscitiva, l'indizione di apposita procedura selettiva finalizzata all'individuazione dei soggetti cui affidare le suddette attività di collaborazione, e la conseguente stipula del contratto la cui spesa dovrà gravare sui fondi del Progetto di Ricerca PON02_00576_3329762 "AMIDERHA – Sistemi avanzati mini-invasivi di diagnosi e radioterapia" di cui è responsabile il prof. Salvatore Vitale Nuzzo.

2 – Il prof. Raffaele De Leo, in qualità di responsabile dei fondi del Progetto PRIN 2009_De Leo00245013Ricat, chiede l'attivazione di procedura selettiva per titoli, ai sensi del D.R. 1653/10 "Regolamento per il conferimento di incarichi individuali con contratti di lavoro autonomi, di natura occasionale o coordinata e continuativa – ad esperti di particolare e comprovata specializzazione", per l'affidamento di un incarico di natura coordinata e continuativa della durata di 8 (otto) mesi con le caratteristiche di seguito specificate:

Oggetto del contratto: Sistema controllo gas per rivelatori di JLab 12.

Il contratto sarà finanziato sui fondi del Progetto PRIN 2009_De Leo00245013Ricat di cui è responsabile il prof. Raffaele De Leo per un importo onnicomprensivo di € 8.080,00 (ottomilaottanta/00). Requisito per l'ammissione è il Dottorato in Fisica.

Il Consiglio, unanime, approva la richiesta con le caratteristiche sopra descritte e autorizza l'avvio di apposita indagine conoscitiva finalizzata all'accertamento di quanto previsto dall'art. 2 lett. b) del "Regolamento per il conferimento di incarichi individuali con contratti di lavoro autonomo, di natura occasionale e coordinata e continuativa", mediante pubblicazione di un avviso, rivolto al personale docente e tecnico amministrativo dell'Università di Bari, sul sito del Dipartimento di Fisica e, in caso di esito negativo dell'indagine conoscitiva, l'indizione di apposita procedura selettiva finalizzata all'individuazione dei soggetti cui affidare le suddette attività di collaborazione, e la conseguente stipula del contratto la cui spesa dovrà gravare sui fondi del Progetto PRIN 2009_De Leo00245013Ricat di cui è responsabile il prof. Raffaele De Leo.

3 - Il prof. Roberto Bellotti, in qualità di responsabile dei fondi del Progetto di Formazione PON04a2_A - PRISMA "Piattaforme Cloud Interoperabili per SMARt-government", chiede l'attivazione di procedura selettiva per titoli, ai sensi del D.R. 1653/10 "Regolamento per il conferimento di incarichi individuali con contratti di lavoro autonomi, di natura occasionale o coordinata e continuativa – ad esperti di particolare e comprovata specializzazione", per l'affidamento di un incarico di natura coordinata e continuativa.

L'attività di docenza individuata è:

Docenza Corso di "Computazione ad alta prestazione con sistemi fisici (High-speed computation with physical systems)"

Requisito richiesto è la Laurea specialistica o quadriennale in Fisica ed almeno 5 anni di esperienza post-laurea negli ambiti di riferimento del corso, ovvero di computazione ad alta prestazione con sistemi fisici. Durata del contratto 2 (due) mesi, data presumibile di inizio è 01/09/2014. Il numero totale per l'espletamento del corso è stabilito in 15 ore. Il costo orario al lordo degli oneri fiscali e previdenziali è determinato essere in € 80,00 (ottanta/00). Il costo totale è di €1.200,00.

Il Consiglio di Dipartimento, unanime, approva la richiesta con le caratteristiche sopra descritte e autorizza l'avvio di apposita indagine conoscitiva finalizzata all'accertamento di quanto previsto dall'art. 2 lett. b) del "Regolamento per il conferimento di incarichi individuali con contratti di lavoro autonomo, di natura occasionale e coordinata e continuativa", mediante pubblicazione di un avviso, rivolto al personale docente e tecnico amministrativo dell'Università di Bari, sul sito del Dipartimento di Fisica e, in caso di esito negativo dell'indagine conoscitiva, l'indizione di apposita procedura selettiva finalizzata

all'individuazione del soggetto cui affidare la suddetta attività di collaborazione, e la conseguente stipula del contratto la cui spesa dovrà gravare sui fondi del Progetto di Formazione PON04a2_A - PRISMA “Piattaforme Cloud Interoperabili per SMART-government” di cui è responsabile il prof. Roberto Bellotti.

4 – Il prof. Pietro Mario Lugarà in qualità di responsabile dei fondi del Progetto PON02_00576_3333604 INNOVHEAD – “Tecnologie innovative per riduzione emissioni, consumi e costi operativi di motori Heavy Duty”, chiede l’attivazione di procedura selettiva per titoli e colloquio, ai sensi del D.R. 1653/10 “Regolamento per il conferimento di incarichi individuali con contratti di lavoro autonomi, di natura occasionale o coordinata e continuativa – ad esperti di particolare e comprovata specializzazione”, per l’affidamento di un incarico di natura coordinata e continuativa della durata di 9 (nove) mesi con le caratteristiche di seguito specificate:

Oggetto del contratto: Analisi e calcolo della dinamica dei risultati ottenuti dal Progetto PON02_00576_3333604 INNOVHEAD - , mediante l’uso di indicatori di risultato e di impatto, attraverso modelli multivariati e specifiche tecniche statistiche.

Il contratto sarà finanziato sui fondi del Progetto PON02_00576_3333604 INNOVHEAD – “Tecnologie innovative per riduzione emissioni, consumi e costi operativi di motori Heavy Duty” di cui è responsabile il prof. Pietro Mario Lugarà per un importo onnicomprensivo di € 10.000,00 (diecimila/00). Requisito per l’ammissione è la Laurea Magistrale in Economia e Commercio o vecchio ordinamento, è richiesta un’esperienza pregressa sull’analisi dei risultati di progetto e una presenza assidua per il monitoraggio costante degli stessi.

Il Consiglio, unanime, approva la richiesta con le caratteristiche sopra descritte e autorizza l'avvio di apposita indagine conoscitiva finalizzata all'accertamento di quanto previsto dall'art. 2 lett. b) del "Regolamento per il conferimento di incarichi individuali con contratti di lavoro autonomo, di natura occasionale e coordinata e continuativa", mediante pubblicazione di un avviso, rivolto al personale docente e tecnico amministrativo dell'Università di Bari, sul sito del Dipartimento di Fisica e, in caso di esito negativo dell'indagine conoscitiva, l'indizione di apposita procedura selettiva finalizzata all'individuazione dei soggetti cui affidare le suddette attività di collaborazione, e la conseguente stipula del contratto la cui spesa dovrà gravare sui fondi del Progetto PON02_00576_3333604 INNOVHEAD – “Tecnologie innovative per riduzione emissioni,

consumi e costi operativi di motori Heavy Duty” di cui è responsabile il prof. Pietro Mario Lugarà.

5 - Il prof. Salvatore Vitale Nuzzo in qualità di responsabile dei fondi del Progetto di Ricerca PON02_00576_3329762 - "AMIDERHA - Sistemi avanzati mini - invasivi di diagnosi e radioterapia", chiede l'attivazione di una procedura selettiva per titoli per l'affidamento di un contratto di collaborazione coordinata e continuativa della durata di n. 9 (nove) mesi con le caratteristiche di seguito specificate:

Oggetto del contratto: "Sviluppo di front end per test di prototipi di beam monitor in adroterapia". Il contratto sarà finanziato sui fondi del Progetto di Ricerca PON02_00576_3329762 "AMIDERHA – Sistemi avanzati mini-invasivi di diagnosi e radioterapia” di cui è responsabile il prof. Salvatore Vitale Nuzzo per un importo onnicomprensivo a carico del collaboratore, non superiore a € 16.200,00 (sedicimiladuecento/00). Requisito per l'ammissione è il possesso della laurea Magistrale in Ingegneria.

Il Consiglio, unanime, approva la richiesta con le caratteristiche sopra descritte e autorizza l'avvio di apposita indagine conoscitiva finalizzata all'accertamento di quanto previsto dall'art. 2 lett. b) del "Regolamento per il conferimento di incarichi individuali con contratti di lavoro autonomo, di natura occasionale e coordinata e continuativa", mediante pubblicazione di un avviso, rivolto al personale docente e tecnico amministrativo dell'Università di Bari, sul sito del Dipartimento di Fisica e, in caso di esito negativo dell'indagine conoscitiva, l'indizione di apposita procedura selettiva finalizzata all'individuazione dei soggetti cui affidare le suddette attività di collaborazione, e la conseguente stipula del contratto la cui spesa dovrà gravare sui fondi del Progetto di Ricerca PON02_00576_3329762 "AMIDERHA – Sistemi avanzati mini-invasivi di diagnosi e radioterapia” di cui è responsabile il prof. Salvatore Vitale Nuzzo.

6 – Il prof. Giuseppe Gonnella chiede l'attivazione di una procedura selettiva per titoli per l'affidamento di un contratto di collaborazione coordinata e continuativa della durata di n. 8 (otto) mesi con le caratteristiche di seguito specificate:

Oggetto del contratto: “Analisi dei fenomeni di cavitazione indotta da flussi in geometrie con restrizione mediante metodi LBM (lattice Boltzmann method)”. Il contratto sarà finanziato sui fondi del Progetto PON02_00576_3333604 INNOVHEAD – “Tecnologie innovative per riduzione emissioni, consumi e costi operativi di motori Heavy Duty” di cui

è responsabile il prof. Pietro Mario Lugarà per un importo onnicomprensivo di €21.520,00 (ventunomilacinquecentoventi/00). Requisito per l'ammissione è il Dottorato in Fisica.

Il Consiglio, unanime, approva la richiesta con le caratteristiche sopra descritte e autorizza l'avvio di apposita indagine conoscitiva finalizzata all'accertamento di quanto previsto dall'art. 2 lett. b) del "Regolamento per il conferimento di incarichi individuali con contratti di lavoro autonomo, di natura occasionale e coordinata e continuativa", mediante pubblicazione di un avviso, rivolto al personale docente e tecnico amministrativo dell'Università di Bari, sul sito del Dipartimento di Fisica e, in caso di esito negativo dell'indagine conoscitiva, l'indizione di apposita procedura selettiva finalizzata all'individuazione dei soggetti cui affidare le suddette attività di collaborazione, e la conseguente stipula del contratto la cui spesa dovrà gravare sui fondi del Progetto PON02_00576_3333604 INNOVHEAD – “Tecnologie innovative per riduzione emissioni, consumi e costi operativi di motori Heavy Duty” di cui è responsabile il prof. Pietro Mario Lugarà.

4) Nomina tutor per assegnisti di ricerca

Il Direttore informa il Consiglio che sono pervenute le richieste di nomina tutor da parte del Dipartimento Risorse Umane e Organizzazione Settore Assegni di Ricerca in applicazione dell'art. 10 del Regolamento relativo agli assegni di ricerca:

1) Nota prot. n.31871 del 30.04.2014, avente come oggetto l'invio della copia del contratto di assegno di ricerca, stipulato in data 15.04.2014 ai sensi dell'art. 22 – della Legge 240/2010, dal Dott. COLAMARIA Fabio, Filippo (Bando D.R. n.4647 del 11.12.2013 – programma n. 02.26) e chiede al Consiglio di esprimersi in merito.

Il Consiglio individua, all'unanimità, nella persona del Prof. Giuseppe E. BRUNO il tutor dell'assegnista Dott. COLAMARIA Fabio, Filippo.

2) Nota prot. n.31860 del 30.04.2014, avente come oggetto l'invio della copia del contratto di assegno di ricerca, stipulato in data 15.04.2014 ai sensi dell'art. 22 – della Legge 240/2010, dal Dott. COLELLA Domenico (Bando D.R. n.4648 del 11.12.2013 – programma n. 02.27) e chiede al Consiglio di esprimersi in merito.

Il Consiglio individua, all'unanimità, nella persona del Prof. Giuseppe E. BRUNO il tutor dell'assegnista Dott. COLELLA Domenico.

3) Nota prot. n.35323 del 14.05.2014, avente come oggetto l'invio della copia del contratto di assegno di ricerca, stipulato in data 31.03.2014 ai sensi dell'art. 22 – della Legge 240/2010,

dal Dott. MOSSA Alessandro (Bando D.R. n.4818 del 31.12.2013 – programma n. 02.37) e chiede al Consiglio di esprimersi in merito.

Il Consiglio individua, all'unanimità, nella persona del Prof. Giuseppe GONNELLA il tutor dell'assegnista Dott. COLELLA Domenico.

5) Risoluzione contratto di assegno di ricerca: Dott. Mossa Alessandro – programma di ricerca n.02.16 – settore FIS/02

Il Direttore comunica che, con propria istanza, già trasmessa dal Dipartimento Risorse Umane e Organizzazione, divisione personale docente, area ricercatori e assegni di ricerca, con nota del 12/05/2014, prot. n. 34207, il Dott. Alessandro Mossa, titolare presso il Dipartimento Interateneo di Fisica di un assegno di ricerca – programma di ricerca n. 02.16 – settore FIS/02, ha comunicato la volontà di recedere dal contratto a decorrere dal 02/05/2014.

Il Consiglio, all'unanimità, considerata la giusta causa del recesso, decide che non venga applicata la penale prevista per il mancato preavviso.

6) Copertura insegnamento a seguito di bando di vacanza: LM Fisica scadenza 09/05/2014

Il Direttore prof. Nuzzo informa che in data 6 maggio 2014 è stato pubblicato il bando di vacanza per l'insegnamento di **Fisica dello stato solido, FIS/03 6 cfu 55 ore** del corso di studio Magistrale in Fisica con scadenza fissata per il 9 maggio 2014.

Il Direttore comunica che è pervenuta l'unica domanda del prof. V. Augelli, già professore associato di questo Dipartimento e attualmente in quiescenza, intesa ad ottenere l'affidamento a titolo retribuito, così come previsto dal bando di vacanza (**all.n.6**).

Il Consiglio, valutato il curriculum, su proposta del Presidente del Corso di laurea interessato, affida, unanime, l'insegnamento in oggetto a titolo retribuito al prof. V. Augelli per l'a.a. 2013/2014.

7) Valutazione domande relative alle vacanze di insegnamento percorsi abilitanti speciali (PAS) A038 e A049 (bando del 15/05/2014 prot.1183) e relative proposte di incarico

Il Direttore informa che sono state aperte, in data 15-05-2014, come deliberato nel Consiglio del 04/04/2014, le vacanze per la copertura di incarichi di insegnamento nell'ambito delle attività didattiche previste dai piani di studio approvati con D.R. n°1349 e

1350 del 10-04-2014 relativi ai PAS rispettivamente delle classi di abilitazione A038 e A049 per l'a.a.2013-2014 con scadenza il 23-05-2014 come da bando.

1. Gli insegnamenti vacanti per la classe A038 sono:

- a) Didattica e Laboratorio di Ottica, SSD FIS 08/FIS 01- CFU 3 – ore 15.
- b) Didattica e Laboratorio di Fisica Moderna, SSD FIS 08/ FIS 01 – CFU 3 – ore 15.
- c) Didattica e Laboratorio di Fisica Computazionale, SSD FIS 08/ FIS 01 – CFU – ore 15.
- d) Didattica e Laboratorio di Meccanica e Termodinamica,-mutuato da A038 SSD FIS08/FIS01-CFU 3 – ore 15.
- e) Didattica e Laboratorio di Elettricità e Magnetismo-mutuato da A038 SSD FIS08/FIS 01-CFU 3 – ore 15.

Il Direttore informa i presenti che ai docenti affidatari di insegnamento verrà corrisposto un compenso per insegnamenti assegnati che sarà diversificato in relazione **al numero di crediti ed alle relative ore di lezione** da espletare.

Si procede con la valutazione delle domande pervenute.

- a) Didattica e Laboratorio di Ottica, SSD FIS 08/FIS 01- CFU 3 – ore 15.

E' pervenuta domanda di affidamento sull'insegnamento di cui alla lettera a) da parte della dott.ssa Milena D'Angelo, ricercatore confermato di ruolo afferente al Dipartimento Interateneo di Fisica, Settore Scientifico Disciplinare FIS01.

Il Direttore rammenta che ai sensi del punto 1) del succitato bando gli incarichi sono affidati, in primo luogo, a personale di ruolo afferente al Dipartimento e del settore scientifico disciplinare attinente, in via subordinata, affine all'insegnamento vacante. Non sono pervenute altre domande sull'insegnamento di cui alla lettera a).

Il Consiglio, verificato il compito didattico istituzionale svolto dalla dott.ssa D'Angelo e i pertinenti titoli scientifici e didattici, delibera, unanime, di proporre al Rettore di conferire alla dott.ssa D'Angelo l'insegnamento di "Didattica e Laboratorio di Ottica" (CFU 3) per ore 15, nell'ambito dell'attività didattica dei PAS –classe A038 per l'a.a.2013-2014. Il compenso, come determinato dal CdA del 26-03-2014 per il personale di ruolo

dell'Università di Bari, sarà di €301,44 al lordo delle ritenute di legge a carico del prestatore per ciascun credito (€400,00 onnicomprensivo degli oneri riflessi), per un totale di €1.200,00 (15 ore). La relativa copertura finanziaria graverà sui fondi che saranno assegnati al Dipartimento, tenuto conto del gettito riveniente dalle iscrizioni, mediante apposito storno, a valere sui capitoli n.101220 denominato "Compensi per supplenze al personale e docenze a contratto", n.101050 denominato "Contributi previdenziali ed assistenziali" e n. 104020 denominato "Imposte, tasse e tributi vari", così come finanziati con variazione di bilancio di cui al Decreto Rettoriale n.1031 del 20/03/2014.

b) Didattica e Laboratorio di Fisica Moderna, SSD FIS08/FIS01-CFU 3 ore 15.

E' pervenuta domanda di affidamento a titolo oneroso sull'insegnamento di cui alla lettera b) da parte del dott. Marco Ciminale, supplente di Fisica, presso il Liceo Classico Istituto Margherita-Bari.

Il Direttore rammenta che ai sensi del punto 2) del succitato bando, gli incarichi sono affidati mediante contratto a titolo oneroso, in assenza di domande da parte di personale di ruolo del dipartimento. Non è pervenuta alcuna domanda da parte del personale di ruolo del dipartimento sull'insegnamento di cui alla lettera b).

Il Consiglio, dopo aver accertato gli adeguati requisiti scientifici e professionali nell'ambito del SSD relativo all'insegnamento vacante di cui alla lettera b), delibera, unanime, di affidare al dott. Marco Ciminale l'insegnamento di "Didattica e Laboratorio di Fisica Moderna" (CFU 3) per ore 15, nell'ambito dell'attività didattica dei PAS- classe A038 per l'a.a.2013-2014, il compenso come determinato nel C.d.A., del 26-03-2014 per il personale esterno all'Università di Bari, sarà di €315,00 al lordo della ritenute di legge a carico del prestatore su ciascun credito (€ 400,00 onnicomprensivo degli oneri riflessi), per un totale di €1.200,00 (15 ore). La relativa copertura finanziaria graverà sui fondi che saranno assegnati al Dipartimento, tenuto conto del gettito riveniente dalle iscrizioni, mediante apposito storno, a valere sui capitoli n.101220 denominato "Compensi per supplenze al personale e docenze a contratto", n.101050 denominato "Contributi previdenziali ed assistenziali" e n. 104020 denominato "Imposte, tasse e tributi vari", così come finanziati con variazione di bilancio di cui al Decreto Rettoriale n.1031 del 20/03/2014.

- c) Didattica e Laboratorio di Fisica Computazionale, SSD FIS08/FIS01- CFU 3 ore
15.

E' pervenuta domanda di affidamento di cui alla lettera c) da parte del dott. Egidio Scrimieri, ricercatore confermato di ruolo afferente al Dipartimento Interateneo di Fisica, Settore Scientifico Disciplinare FIS06.

Il Direttore rammenta che ai sensi del punto 1) del succitato bando gli incarichi affidati, in primo luogo, a personale di ruolo afferente al Dipartimento e del Settore Scientifico Disciplinare attinente o, in via subordinata, affine all'insegnamento vacante. Non sono pervenute altre domande sull'insegnamento di cui alla lettera c).

Il Consiglio verificato il compito didattico istituzionale svolto dal Dott. E. Scrimieri e considerata la sua comprovata esperienza didattica e scientifica nel Dipartimento Interateneo di Fisica delibera unanime di proporre al Rettore di conferire al Dott. E. Scrimieri, l'insegnamento di "Didattica e Laboratorio di Fisica Computazionale" (CFU 3) per ore 15, nell'ambito dell'attività didattica del PAS-classe A038 per l'a.a.2013-2014.

Il compenso, come determinato dal CdA del 26-03-2014 per il personale di ruolo dell'Università di Bari, sarà di €301,44 al lordo delle ritenute di legge a carico del prestatore (€400,00 onnicomprensivo degli oneri riflessi), per un totale di €1.200,00 (15 ore).

La relativa copertura finanziaria graverà sui fondi che saranno assegnati al Dipartimento, tenuto conto del gettito riveniente dalle iscrizioni, mediante apposito storno, a valere sui capitoli n.101220 denominato "Compensi per supplenze al personale e docenze a contratto", n.101050 denominato "Contributi previdenziali ed assistenziali" e n. 104020 denominato "Imposte, tasse e tributi vari", così come finanziati con variazione di bilancio di cui al Decreto Rettorale n.1031 del 20/03/2014.

- d) Didattica e Laboratorio di Meccanica e Termodinamica,-mutuato da A038 SSD
FIS08/FIS01 – CFU 3 –ore 15.

- e) Didattica e Laboratorio di Eletticità e Magnetismo – mutuato da A038 SSD FIS08/FIS01 – CFU 3 – ore 15.

Si procede con la valutazione delle domande pervenute.

- d) Didattica e Laboratorio di Meccanica e Termodinamica , SSD FIS08/FIS01 – CFU 3 – ore 15.

E' pervenuta domanda di affidamento sull'insegnamento di cui alla lettera d) da parte della Dott.ssa Enrichetta Maria Fiore, ricercatore confermato di ruolo afferente al Dipartimento Interateneo di Fisica, Settore Scientifico Disciplinare FIS01.

Il Direttore rammenta che ai sensi del punto 1) del succitato bando di incarichi sono affidati, in primo luogo, a personale di ruolo afferente al Dipartimento e del settore scientifica disciplinare attinente o, in via subordinata, affine all'insegnamento vacante. Non sono pervenute altre domande sull'insegnamento di cui alla lettera d).

Il Consiglio, verificato il compito didattico istituzionale svolto dalla Dott.ssa E.M. Fiore nel settore scientifico disciplinare FIS01 considerata la sua pluriennale esperienza nell'ambito dell'attività didattica e scientifica del dipartimento, delibera, unanime, di proporre al Rettore di conferire alla Dott.ssa E.M. Fiore, l'insegnamento di "Didattica e Laboratorio di Meccanica e Termodinamica" (CFU 3 per ore 15), nell'ambito dell'attività didattica dei PAS - Classe A049 per l'a.a.2013/2014.

Il compenso, come determinato dal CdA del 26/03/2014 per il personale di ruolo dell'Università di Bari, sarà di €301,44 al lordo delle ritenute di legge a carico del prestatore per ciascun credito (€400,00 onnicomprensivo degli oneri riflessi), per un totale di €1.200,00 (15 ore). La relativa copertura finanziaria graverà sui fondi che saranno assegnati al Dipartimento, tenuto conto del gettito riveniente dalle iscrizioni, mediante apposito storno, a valere sui capitoli n.101220 denominato "Compensi per supplenze al personale e docenze a contratto", n.101050 denominato "Contributi previdenziali ed assistenziali" e n. 104020 denominato "Imposte, tasse e tributi vari", così come finanziati con variazione di bilancio di cui al Decreto Rettorale n.1031 del 20/03/2014.

- e) Didattica e Laboratorio di Eletticità e Magnetismo SSD FIS08/FIS01 – CFU 3 – ore 15.

E' pervenuta domanda di affidamento a titolo oneroso sull'insegnamento di cui alla lettera e) da parte del Prof. Vittorio Picciarelli, già professore ordinario del SSD FIS01 del Dipartimento Interateneo di Fisica, ora in quiescenza.

Il Direttore rammenta che ai sensi del punto 2) del succitato bando gli incarichi sono affidati mediante contratto a titolo oneroso in assenza di domande da parte di personale di ruolo del dipartimento. Non è pervenuta alcuna domanda da parte del personale di ruolo del Dipartimento sull'insegnamento di cui alla lettera e).

Il Consiglio, consapevole dell'alta qualificazione didattica e scientifica nell'ambito del settore scientifico disciplinare (FIS01-FIS08) relativo all'insegnamento vacante di cui alla lettera e), delibera unanime di affidare al Prof. Vittorio Picciarelli l'insegnamento di "Didattica e Laboratorio di Eletticità e Magnetismo" (CFU 3) per ore 15, nell'ambito dell'attività didattica del PAS Classe A049 per l'a.a. 2013-2014. Il compenso, come determinato del CdA del 26/03/2014 per il personale esterno all'Università di Bari, sarà di €315,00 al lordo delle ritenute di legge a carico del prestatore per ciascun credito (€400,00 onnicomprensivo degli oneri riflessi), per un totale di 1.200,00. La relativa copertura finanziaria graverà sui fondi che saranno assegnati al Dipartimento, tenuto conto del gettito riveniente dalle iscrizioni, mediante apposito storno, a valere sui capitoli n.101220 denominato "Compensi per supplenze al personale e docenze a contratto", n.101050 denominato "Contributi previdenziali ed assistenziali" e n. 104020 denominato "Imposte, tasse e tributi vari", così come finanziati con variazione di bilancio di cui al Decreto Rettorale n.1031 del 20/03/2014.

2. Gli insegnamenti vacanti per la classe A049 sono:

- d) Didattica e Laboratorio di Meccanica e Termodinamica,-mutuato da A038 SSD FIS08/FIS01-CFU 3 – ore 15.
- e) Didattica e Laboratorio di Eletticità e Magnetismo-mutuato da A038 SSD FIS08/FIS 01-CFU 3 – ore 15.

Il Consiglio, unanime, delibera di mutuare detti insegnamenti agli omonimi della classe A038.

8) Presa d'atto dell'impegno didattico per l'A.A. 2013/2014 e attività svolta per l'A.A. 2012/2013 e dichiarazioni relative ad anni precedenti

Il Consiglio prende atto delle dichiarazioni di impegno didattico per il 2013/14 ed attività svolta per il 2012/13 del collega prof. S.V. Nuzzo.

9) Parere su proposte di convenzioni per tirocinio di orientamento e formazione da stipulare

Il Direttore comunica, che sono pervenute le richieste dei seguenti progetti formativi.

Progetti formativi:

- DECARO Gerardo, Corso di Studio in Fisica Magistrale. Tirocinio da tenersi presso l'Istituto di Fotonica e Nanotecnologie, Laboratorio "Tribolab Trasforma Rete di Lab. dal 01/09/2014 al 30/11/2014. Obiettivo e modalità del Tirocinio: Misura del Coefficiente di attrito di superfici Tribologiche sotto la guida del dott. Antonio Ancona.

Il Consiglio, unanime, approva la proposta e autorizza lo studente DECARO Gerardo, a svolgere il tirocinio presso IFN-CNR-Bari (**all.n°9a**).

- SANTORO Francesca, Corso di Studio Fisica Magistrale. Tirocinio da svolgersi presso SLAC NATIONAL ACCELERATOR LABORATORY l'Università di Stanford, dal 01/07/2014 al 30/09/2014. Obiettivo e modalità del tirocinio: Studio del Funzionamento dell'Asic Target7 in modalità Self-Triggering, per camera SST (Small Size Telescope) a Sipm formata da 32 moduli base a 64 Pixel per Telescopi Gherenkov, sotto la guida di Seth Digel, Stefan Funk.

Il Consiglio, unanime, approva la proposta e autorizza la studentessa SANTORO Francesca, a svolgere il tirocinio presso SLAC (**all.n°9b**).

- VOLPE Vincenzo, Corso di Studio in Fisica Triennale. Tirocinio da tenersi presso la MASMEC SpA di Modugno (Bari), dal 16/06/2014 al 02/07/2014. L'attività di Tirocinio mira alla acquisizione di competenze sulle tecniche per la misura di perdite di pressione in dispositivi di rilevanza industriale sotto la guida dell'Ing. Leonardo Chieco.

Il Consiglio, unanime, approva la proposta e autorizza lo studente VOLPE Vincenzo, a svolgere il tirocinio presso la MASMEC SpA (**all.n°9c**).

10) Parere su opzione di afferenza al Dipartimento della Dott.ssa Teresa Maria Altomare Basile

Il presente punto è rinviato al prossimo Consiglio.

11) Attestato di benemerenzza sig. Angelo Mastrogiacomo

Il Direttore comunica l'approvazione nel Consiglio Interclasse di Fisica del 27/05/2014 della proposta di conferimento, avanzata dal prof. Paolo Spinelli, in data 26/05/2014 prot. n. 1270, per il conferimento di un attestato di benemerenzza a favore del sig. Angelo Mastrogiacomo.

Il Consiglio del Dipartimento Interateneo di Fisica, dopo breve discussione, all'unanimità, visto il proficuo percorso di studi svolto dal sig. Angelo Mastrogiacomo, esprime parere pienamente favorevole all'attribuzione a favore di Angelo Mastrogiacomo dell'attestato di benemerenzza e delega il Direttore del Dipartimento a porre in essere tutti i relativi adempimenti di competenza.

12) Ratifica riconoscimento attività svolta in laboratorio di ricerca come tirocinio

Il Direttore illustra ai presenti, le frequenti attività svolte nelle Summer Student School estere dagli studenti di fisica come attività di tirocinio, e la difficoltà di stipulare ex ante delle convenzioni a riguardo, per il riconoscimento delle suddette attività, e propone di riconoscere tutte le Summer Student School estere come crediti per attività di tirocinio.

Il Consiglio approva all'unanimità.

13) Richiesta bandi per assegni di ricerca

Assegno di ricerca sul tema: **“Tecniche di trigger, ricostruzione ed identificazione di muoni in condizioni di alta luminosità nell'esperimento CMS al Large Hadron Collider”**.

Il Direttore informa l'assemblea, di aver ricevuto comunicazione, da parte del prof. Giuseppe Iaselli, con nota del 28/05/2014, prot. n. 1289, in base alla nota del Rettore del Politecnico di Bari, del 30/04/2014, prot. n. 5400, avente ad oggetto: “Programmazione assegni per la collaborazione ad attività di ricerca 2013”, per l'attribuzione di un assegno di ricerca, ai sensi dell'art. 3 co. 1 lett. B, del Regolamento per il conferimento di assegni per la collaborazione ad attività di ricerca, emanato con D.R. n. 62 del 13/02/2014. Il titolo dell'assegno di ricerca è: “Tecniche di trigger, ricostruzione ed identificazione di muoni in

condizioni di alta luminosità nell'esperimento CMS al Large Hadron Collider"; il settore scientifico-disciplinare interessato dal progetto è FIS 02/A1 Fisica sperimentale delle interazioni fondamentali; il requisito richiesto è la Laurea Magistrale in Fisica.

Il progetto sarà finanziato per sei mesi dal Politecnico di Bari e per sei mesi cofinanziato dall'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare per un importo onnicomprensivo di €12.360,00.

Il prof. Giuseppe Iaselli, chiede inoltre, parere sullo svolgimento dell'attività di ricerca inerente a tale assegno nell'ambito del Dipartimento.

Il Consiglio, all'unanimità, autorizza il prof. Iaselli a presentare domanda, ed esprime parere favorevole in merito allo svolgimento dell'attività di ricerca nell'ambito del Dipartimento.

14) Varie ed eventuali

Non vi sono altri argomenti su cui deliberare.

Il Consiglio termina alle ore 17,15.

Letto, approvato, sottoscritto.

Il Segretario
(dott.ssa Loredana Napolitano)

Il Direttore
(prof. Salvatore V. Nuzzo)