

VERBALE N. 17

CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO INTERATENEO DI FISICA
“Michelangelo Merlin”

SEDUTA DEL 26 SETTEMBRE 2014

Il giorno 26/09/2014 alle ore 10,45 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) Variazioni di Bilancio e ratifica decreti;
- 3) Approvazione verbali sedute precedenti;
- 4) Richiesta bandi per assegnazione contratti di lavoro autonomo;
- 5) Bando: “Aiuto a sostegno dei Cluster Tecnologici Regionali per l’Innovazione”;
- 6) Richiesta attivazione bando assegno di ricerca di tipo B della durata di un anno;
- 7) Convenzione tra il Dipartimento Interateneo di Fisica e l’Istituto di Metodologie Inorganiche e dei Plasmi (IMIP) del Consiglio Nazionale delle Ricerche;
- 8) Convenzione tra il Dipartimento Interateneo di Fisica e la Pia Fondazione “Card. Panico” – Tricase;
- 9) Nomina tutor per assegnisti di ricerca;
- 10) Prof. Saverio SIMONE: Alternanza dei periodi d’insegnamento e di ricerca;
- 11) Contractual Agreement between University of Bari and BCAM – Basque Center for Applied Mathematics: dott. Sebastiano STRAMAGLIA
- 12) Attivazione Nodo Elixir UNIBA – Proponenti: prof.ssa Marcella ATTIMONELLI e prof. Graziano PESOLE;
- 13) Copertura insegnamenti vacanti a.a. 2014/2015;
- 14) Richiesta copertura finanziaria corsi TFA a.a. 2011/2012 – 1° ciclo e corsi PAS a.a. 2013/2014;
- 15) Adempimenti TFA a.a. 2014/2015 – 2° ciclo: A038 Fisica e A049 Matematica e Fisica;
- 16) Parere su proposte di convenzioni su tirocini di orientamento e formazione da stipulare;

- 17) Designazione del contingente di posti da riservare all'immatricolazione degli studenti cinesi "Progetto Marco Polo" a.a. 2015/2016;
- 18) Presa d'atto dell'impegno didattico per l'a.a. 2013/2014, dell'attività svolta per l'a.a. 2012/2013 e dichiarazioni relative agli anni precedenti;
- 19) Conferma in ruolo: dott.ssa Milena D'ANGELO;
- 20) Proroga comando: sig. Nicola LINSALATA;
- 21) Collaborazione tra EEPN2 e RECAS;
- 22) Proposta Scuola RECAS di cloud computing;
- 23) 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.	(p)
BASILE T. M.	(c)	BELLOTTI R.	(p)
BERARDI V.	(p)	BIAGI P.F.	(i)
BRAMBILLA M.	(p)	BRUNO G.E.	(p)
CEA P.	(i)	CHIARADIA M.T.	(p)
CREANZA D.	(i)	DABBICCO M.	(p)
D'ANGELO M.	(p)	D'ERASMO G.	(g)
DE FILIPPIS N.	(p)	DE LEO R.	(p)
DE PALMA M.	(g)	DE SERIO M.	(g)
DI BARI D.	(p)	ERRIQUEZ O.	(i)
FACCHI P.	(p)	FATO I.	(i)
FAVUZZI C.	(p)	FERRARO G.	(g)
FIGLIORE E.M.	(g)	FUSCO P.	(p)
GARUCCIO A.	(p)	GASPERINI M.	(p)
GIGLIETTO N.	(i)	GIORDANO F.	(i)
GONNELLA G.	(p)	IASELLI G.	(p)
LATTANZI G.	(p)	LIGONZO T.	(g)
LOPARCO F.	(p)	LUGARA' M.P.	(p)

MAGGI G.	(p)	MAGGIPINTO T.	(p)
MARRONE A.	(p)	MASTROSERIO A.	(g)
MY S.	(p)	NUZZO S.	(p)
PAIANO G.	(i)	PALANO A.	(g)
PASCAZIO S.	(p)	POMPILI A.	(g)
PUGLIESE G.	(p)	RAINO' S.	(p)
SCAMARCIO G.	(p)	SCHIAVULLI L.	(g)
SCRIMIERI E.	(i)	SELVAGGI G.	(g)
SIMONE S.	(g)	SPAGNOLO V.	(p)
SPINELLI P.	(g)	STRAMAGLIA S.	(c)
TEDESCO L.	(i)	VALENTINI A.	(i)

Rappresentanti del Personale Tecnico-Amministrativo:

CASAMASSIMA G.	(i)	LAMACCHIA C.	(i)
MARINELLI A.	(i)		

Rappresentanti degli Studenti:

DI FLORIO A.	(i)	FIORE A.	(i)
FIUME M.	(i)	QUARTO R.	(i)
ROSSINI S.	(i)	SCALA G.	(i)
SELLER F.	(i)	VALENTI G.	(i)

Segretario Amministrativo:

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

Presiede il Direttore, prof. S.V. NUZZO, verbalizza il Segretario Amministrativo, dott.ssa L. NAPOLITANO. Alle ore 10.50, 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 Dipartimento Risorse Umane, Divisione Personale Docente, Area Ricercatori e Assegni di Ricerca, Settore Assegni di Ricerca, con nota prot. n. 64421 del 22/09/2014, ha comunicato che la Dott.ssa Anna Maria ROTUNNO, titolare di un assegno di ricerca, sospeso per maternità, ha ripreso l'attività in qualità di assegnista di ricerca in data 19/08/2014.
2. Il Direttore dell'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare, con nota prot. n. 658 del 02/09/2014, ha comunicato che a far data dal 1° settembre 2014 il Dott. Pasquale NOTARANGELO ha iniziato la sua attività con un contratto a tempo determinato con scadenza al 31 maggio 2015. Il Dott. Notarangelo collaborerà con le attività del progetto PRISMA, seguito dal prof. Roberto Bellotti.
3. Il Direttore dell'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare, con nota prot. n. 654 del 02/09/2014, ha comunicato che a far data dal 1° settembre 2014 il Dott. Lorenzo MAGALETTI ha iniziato la sua attività di studio e ricerca presso la sezione di Bari dell'INFN. Il Dott. Magaletti collaborerà con il gruppo I seguito dalla dott.ssa Gabriella Catanesi fino al 31 agosto 2016.
4. Il Dipartimento Risorse Umane, Divisione Personale Docente, Area Ricercatori e Assegni di Ricerca, Settore Assegni di Ricerca, con nota prot. n. 63953 del 19/09/2014 ha comunicato che la Dott.ssa Milena D'ANGELO, ricercatore universitario per il settore scientifico disciplinare FIS/01: Fisica Sperimentale presso il Dipartimento Interateneo di Fisica, con D.R. n. 2801 del 29/08/2014 è stata immessa nel ruolo dei ricercatori confermati a decorrere dal 31/12/2013. La Dott.ssa D'Angelo ha optato per il regime d'impegno a tempo pieno per l'A.A. 2013/2014, tacitamente confermato per il successivo A.A.
5. Il Dipartimento ricerca, didattica e relazioni esterne, Area Progetti, Settore III: progetti per infrastrutture, con nota prot. n. 61951 del 12/09/2014, ha comunicato l'avvio da parte del MIUR di una consultazione pubblica per visionare il nuovo PON "Ricerca e Innovazione" 2014-2020. Tutti i soggetti interessati sono chiamati a leggere e analizzare il documento per poter proporre suggerimenti migliorativi in riferimento alla strategia, al contenuto delle singole azioni e alle modalità attuative del PON. Il MIUR utilizzerà i risultati della consultazione per implementare e definire il documento definitivo del PON Ricerca e Innovazione 2014-2020.

6. Prende la parola il Prof. Augusto GARUCCIO il quale comunica che il Comitato di coordinamento dei PAS è stato proposto come comitato **provvisorio** del II ciclo di TFA.
7. Il Direttore dà comunicazione ai presenti della conferma in ruolo della Dott.ssa Milena D'Angelo.

2) Variazioni di Bilancio e ratifica decreti

1. Il Direttore dà lettura del Decreto n. 170 del 24 settembre 2014 con cui si approva la Convenzione tra la Fondazione Cassa di Risparmio di Puglia e il Dipartimento Interateneo di Fisica, finalizzata al reclutamento per un anno di un assegnista di ricerca, per la collaborazione all'attività di ricerca del Progetto "Studio di sorgenti laser QCL per la realizzazione di sensori avanzati", di cui è Responsabile Scientifico il Prof. Massimo Brambilla.

Il Consiglio ratifica il decreto n.170 del 24.09.2014 e lo allega al presente verbale, di cui ne costituisce parte integrante (Allegato p.2).

2. Il Direttore invita i presenti a ratificare il decreto di variazione al Bilancio n. 129 del 04.07.2014 ed il Segretario Amministrativo ad illustrarne i contenuti. Il decreto è allegato al presente verbale.

Il Consiglio approva all'unanimità il decreto di variazione così come illustrato e che qui si intende integralmente riportato (Allegato p.2).

3) Approvazione verbali sedute precedenti

Il Direttore dopo aver riscontrato che non ci sono richieste di integrazione o modifiche ai verbali del Consiglio di Dipartimento del 30.04.2014, del 29.05.2014, del 26.06.2014 e del 24.07.2014 li pone in votazione.

Il Consiglio li approva all'unanimità, con l'astensione dei presenti alle rispettive deliberazioni.

4) Richiesta bandi per assegnazione contratti di lavoro autonomo

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. Roberto Bellotti, in qualità di Responsabile Scientifico 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 6 (sei) mesi con le caratteristiche di seguito specificate:

Oggetto del contratto: "Supporto alle attività di elaborazione e analisi dei dati relativi a pazienti affetti da malattia renale cronica nell'ambito della progettazione di un sistema Computer Aided Detection (CAD)".

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 € 9.000,00 (novemila/00). Requisito per l'ammissione è il Diploma di scuola media superiore con comprovata esperienza almeno quinquennale nella processazione di immagini 2D-3D e nella digitalizzazione dei derivanti preparati.

Data di inizio presumibile: Dicembre 2014.

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 – La Prof.ssa Maria Teresa Chiaradia, in qualità di Responsabile Scientifico del Contratto CRESP finanziato dall'Agenzia Spaziale Italiana, chiede l'attivazione di una procedura selettiva per titoli per l'affidamento di un contratto di collaborazione

coordinata e continuativa della durata di n. 6 (sei) mesi con le caratteristiche di seguito specificate:

Oggetto del contratto: “Analisi delle prestazioni di un Sistema Esperto finalizzato all’integrazione di tecniche radargrammetriche ed interferometriche multitemporali per la produzione di DEM da immagini radar acquisite da COSMO-Skymed.

Il contratto sarà finanziato sui fondi del Contratto CRESP finanziato dall’Agenzia Spaziale Italiana, di cui è titolare la Prof.ssa Maria Teresa Chiaradia, per un importo onnicomprensivo di €9.000,00 (novemila/00). Requisito per l’ammissione è il Dottorato di Ricerca in Ingegneria e Chimica per la tutela degli ecosistemi.

Data di inizio presumibile: novembre 2014.

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 Contratto CRESP finanziato dall’Agenzia Spaziale Italiana.

3 – Il Prof. Paolo Spinelli, in qualità di Responsabile Scientifico del Progetto di Ricerca PS_136 “Rivelatori a film di diamante”, 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 6 (sei) mesi con le caratteristiche di seguito specificate:

Oggetto del contratto: “Assemblaggio e manutenzione di rivelatori di radiazione carica ed e. m.”

Il contratto sarà finanziato sui fondi del Progetto di Ricerca PS_136 “Rivelatori a film di diamante” di cui è responsabile il Prof. Paolo Spinelli per un importo onnicomprensivo di euro 6.000,00 (seimila/00). Requisito per l’ammissione è il diploma di perito industriale

meccanico.

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 PS_136 "Rivelatori a film di diamante" di cui è responsabile il Prof. Paolo Spinelli.

4 - Il Prof. Paolo Spinelli, in qualità di Responsabile Scientifico del Progetto di Ricerca PS_136 "Rivelatori a film di diamante", 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 6 (sei) mesi con le caratteristiche di seguito specificate:

Oggetto del contratto: "Assemblaggio e manutenzione dell'elettronica di rivelatori di radiazione carica ed e. m."

Il contratto sarà finanziato sui fondi del Progetto di Ricerca PS_136 "Rivelatori a film di diamante" di cui è responsabile il Prof. Paolo Spinelli per un importo onnicomprensivo di euro 6.000,00 (seimila/00). Requisito per l'ammissione è il diploma di perito industriale elettronico.

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 PS_136 "Rivelatori a film di diamante" di cui è responsabile il Prof. Paolo Spinelli.

5 - Il Prof. Roberto Bellotti, in qualità di responsabile dei fondi del Progetto di Formazione PON04a2_A "PRISMA", chiede l'attivazione di una 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 incarichi di natura coordinata e continuativa.

Le attività di docenza e le relative unità individuate sono:

- 1) Docenza Corso di: "**Knowledge Management (Sistemi informativi, Basi di Dati e Data Warehouse)**".

Laurea specialistica o quadriennale in Fisica o Laurea specialistica o quinquennale in Ingegneria o laurea in Informatica ed almeno 3 anni di esperienza post-laurea negli ambiti di riferimento del corso, ovvero di tecnologie laser e loro applicazioni industriali. Il numero di ore totale per l'espletamento del corso è stabilito in 10 ore. Il costo orario al lordo degli oneri fiscali e previdenziali è di € 80.00 (ottanta/00) per ora. Il costo totale è di €800,00.

- 2) Docenza Corso di: "**Laboratorio di servizi per Analisi dei Dati**".

Laurea specialistica o quadriennale in Fisica o Laurea specialistica o quinquennale in Ingegneria o laurea in Informatica ed almeno 3 anni di esperienza post-laurea negli ambiti di riferimento del corso, ovvero di tecnologie laser e loro applicazioni industriali. Il numero di ore totale per l'espletamento del corso è stabilito in 10 ore. Il costo orario al lordo degli oneri fiscali e previdenziali è di € 80.00 (ottanta/00) per ora. Il costo totale è di €800,00.

- 3) Docenza Corso di "**Servizi SaaS per la sanità**".

Laurea specialistica o quadriennale in Fisica o Laurea specialistica o quinquennale in Ingegneria o laurea in Informatica ed almeno 3 anni di esperienza post-laurea negli ambiti di riferimento del corso, ovvero di tecnologie laser e loro applicazioni industriali. Il numero di ore totale per l'espletamento del corso è

stabilito in 10 ore. Il costo orario al lordo degli oneri fiscali e previdenziali è di € 80.00 (ottanta/00) per ora. Il costo totale è di €800,00.

4) Docenza Corso di: “**Introduzione al Cloud Computing e Storage**”.

Laurea specialistica o quadriennale in Fisica o Laurea specialistica o quinquennale in Ingegneria o laurea in Informatica ed almeno 3 anni di esperienza post-laurea negli ambiti di riferimento del corso, ovvero di tecnologie laser e loro applicazioni industriali. Il numero di ore totale per l’espletamento del corso è stabilito in 10 ore. Il costo orario al lordo degli oneri fiscali e previdenziali è di € 80.00 (ottanta/00) per ora. Il costo totale è di €800,00.

5) Docenza Corso di: “**Laboratorio di openStack**”.

Laurea specialistica o quadriennale in Fisica o Laurea specialistica o quinquennale in Ingegneria o laurea in Informatica ed almeno 3 anni di esperienza post-laurea negli ambiti di riferimento del corso, ovvero di tecnologie laser e loro applicazioni industriali. Il numero di ore totale per l’espletamento del corso è stabilito in 10 ore. Il costo orario al lordo degli oneri fiscali e previdenziali è di € 80.00 (ottanta/00) per ora. Il costo totale è di €800,00.

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 Formazione PON04a2_A “PRISMA, il cui responsabile dei fondi è il Prof. Roberto Bellotti.

6 - Il Prof. Roberto Bellotti, in qualità di responsabile dei fondi del Progetto di Formazione PON04a2_A “PRISMA”, 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 9 (nove) mesi con le caratteristiche di seguito specificate:

Oggetto del contratto: “Studio e sviluppo di report di valutazione dei modelli di business process management e delle caratteristiche del workflow engine. Coordinamento e valutazione delle performances dei task dei workflow legati ai processi amministrativi”.

Il contratto sarà finanziato sui fondi del Progetto di Formazione PON04a2_A “PRISMA”, di cui è responsabile il Prof. Roberto Bellotti per un importo onnicomprensivo di € 16.701,83 (sedicimilasettecentouno/83). Requisito per l'ammissione è la Laurea specialistica in Economia e Management, è richiesta esperienza nell'oggetto del contratto.

Data di inizio presumibile: 02/01/2015.

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 Formazione PON04a2_A “PRISMA”, di cui è responsabile il Prof. Roberto Bellotti.

5) Bando: “Aiuto a sostegno dei Cluster Tecnologici Regionali Per l’Innovazione”

Il Direttore comunica che con nota prot. n. 54714 del 31/07/2014, il Magnifico Rettore dell’Università degli studi di Bari ha trasmesso il bando “Aiuto a sostegno dei Cluster Tecnologici Regionali per l’Innovazione”, con cui la Regione Puglia fornisce le regole e modalità per la presentazione delle domande di agevolazione.

Il Direttore procede quindi ad illustrare i punti salienti del bando, precisando che:

I progetti devono riguardare l’utilizzo di tecnologie abilitanti di seguito riportate:

- Micro e Nanoelettronica;
- Nanotecnologie;

- Biotecnologie;
- Materiali avanzati;
- Produzione e trasformazione avanzate.

I soggetti beneficiari dell'aiuto previsto dal bando sono:

- le imprese
- gli organismi di ricerca.

I soggetti beneficiari devono essere organizzati in rete, attraverso una delle seguenti forme di Raggruppamento:

- Raggruppamenti strutturati secondo la forma giuridica di Associazioni Temporanee di Scopo (A.T.S.);
- Raggruppamenti strutturati secondo la forma giuridica di contratti di rete;
- Raggruppamenti strutturati secondo la forma giuridica di Consorzio o Società consortile.

Il raggruppamento candidato al beneficio deve comprendere almeno n. 2 imprese , di cui una PMI, ed un organismo di ricerca.

Le imprese devono sostenere spese per un valore complessivo compreso tra un minimo del 50% e un massimo del 90% dei costi totali ammissibili del progetto.

Gli organismi di ricerca devono sostenere spese per un valore complessivo compreso tra un minimo del 10% e un massimo del 50% dei costi totali ammissibili del progetto.

Per le Imprese, l'intensità di aiuto, non può superare le percentuali di contribuzione di seguito specificate, calcolate rispetto ai costi valutati ammissibili:

- a) per attività di ricerca industriale:
 - 70% per le micro, piccole imprese;
 - 65% per le medie imprese;
 - 50% per le grandi imprese;
- b) per attività di sviluppo sperimentale:
 - 45% per le micro e piccole imprese;
 - 35% per le medie imprese;
 - 25% per le grandi imprese.

Per gli organismi di ricerca l'intensità d'aiuto è pari a quella massima applicabile tra le imprese partecipanti al Raggruppamento per ciascuna linea di intervento.

Interviene il Prof. Roberto BELLOTTI, il quale illustra le attività di ricerca del progetto da presentare.

Il Dipartimento Interateneo di Fisica parteciperà al progetto PERSON “Pervasive game for Personalized treatment of cognitive and functional deficits associated with chronic and Neurodegenerative diseases”, che ha come soggetto capofila l’azienda Grifo multimedia s.r.l.

Il Consiglio di Dipartimento, sentita la relazione del Prof. Bellotti, considerato che nell’ambito di questo Dipartimento attualmente si svolgono attività di ricerca in linea con il progetto illustrato, approva all’unanimità la partecipazione del Dipartimento Interateneo di Fisica al progetto PERSON.

6) Richiesta attivazione bando assegno di ricerca di tipo B della durata di un anno

Assegno di Ricerca di tipo B sul tema: **“Coerenza quantistica e simulatori quantistici con condensati di Bose Einstein”**

Il Direttore informa il Consiglio che è pervenuta richiesta da parte del prof. Saverio PASCAZIO di n. 1 assegno di ricerca annuale da bandire su fondi di specifici programmi di ricerca dotati di propri finanziamenti ai sensi della lettera b) dell’art.1 del D.R. 4366/2011. Il titolo degli assegni di ricerca è: “Coerenza quantistica e simulatori quantistici con condensati di Bose Einstein”; il Settore scientifico-disciplinare interessato dal progetto è FIS/02, il requisito richiesto è laurea specialistica o magistrale in Fisica o Diploma di laurea vecchio ordinamento in Fisica.

Il progetto sarà finanziato per una annualità sui fondi del Progetto di ricerca PASCAZIO00463410PRIN, di cui è responsabile scientifico il Prof. Saverio Pascazio per un importo lordo al beneficiario pari a euro 19.367,00.

Il tema proposto viene esaminato, per valutarne la pertinenza con le attività di ricerca presenti nel piano annuale delle ricerche del Dipartimento.

Al termine della presentazione, il Consiglio di Dipartimento, viste le disposizioni contenute nel Regolamento per il conferimento di assegni di ricerca emanato con D.R. n.4366 del 29/06/2011, valutata positivamente la pertinenza del tema degli assegni di ricerca con le attività illustrate nel piano annuale delle ricerche del dipartimento, approva unanime la proposta del prof. Saverio Pascazio per l’attribuzione dell’ assegno di ricerca annuale con le caratteristiche sopra indicate e delibera di trasmettere il presente

provvedimento con l'allegata scheda tecnica agli uffici per gli adempimenti di competenza.

7) Convenzione tra il Dipartimento Interateneo di Fisica e l'Istituto di Metodologie Inorganiche e dei Plasmi (IMIP) del Consiglio Nazionale delle Ricerche

Il Direttore ricorda che il Consiglio di Dipartimento del 24/07/2014, aveva rinviato alla successiva seduta, l'approvazione della Convenzione tra il Dipartimento Interateneo di Fisica e l'Istituto di Metodologie Inorganiche e dei Plasmi (IMIP) del CNR, per ricevere chiarimenti, da parte della dott.ssa Olga DE PASCALE, in qualità di Direttore F.F. del CNR IMIP, riguardo l'art. 3 della predetta Convenzione.

La Convenzione prevede la concessione d'uso, all'Istituto di Metodologie Inorganiche e dei Plasmi, per attività di ricerca, del laboratorio MWPECVD, l'uso della biblioteca, sia cartacea che elettronica e delle attrezzature scientifiche del Dipartimento Interateneo di Fisica, prevede inoltre, l'autorizzazione ad eseguire, previo nulla osta del Consiglio del Dipartimento Interateneo di Fisica e dell'Area Tecnica dell'Università degli studi di Bari, eventuali lavori nei locali assegnati e l'uso di 1 linea telefonica, previo nulla osta del Consiglio del Dipartimento.

Il CNR-IMIP concede al Dipartimento Interateneo di Fisica l'uso della biblioteca cartacea ed elettronica del CNR-IMIP e l'uso in forma gratuita, di tutte le attrezzature scientifiche e dei software di proprietà del CNR-IMIP.

Il CNR-IMIP si impegna a corrispondere al Dipartimento Interateneo di Fisica, a titolo di rimborso annuo per l'uso del predetto laboratorio, un contributo forfettario nella misura di euro 35 m²/anno + IVA per un totale annuo onnicomprensivo di euro 875+IVA. Tale rimborso verrà corrisposto a fronte dell'emissione di apposita fattura da parte del Dipartimento Interateneo di Fisica, il CNR-IMIP si impegna ad onorare tale impegno entro sessanta giorni dal ricevimento della fattura.

La durata della presente Convenzione è di un anno a partire dalla data della stipula ed è rinnovabile su richiesta di una delle parti ed accettazione dell'altra.

Il Consiglio pertanto, approva all'unanimità la Convenzione tra il Dipartimento Interateneo di Fisica e l'Istituto Metodologie Inorganiche e dei Plasmi.

8) Convenzione tra il Dipartimento Interateneo di Fisica e la Pia Fondazione “Card. Panico” – Tricase

Il Direttore ricorda al Consiglio che nella seduta del 24/07/2014, in seguito alla lettura del testo della Convenzione tra il Dipartimento Interateneo di Fisica e la Pia Fondazione di Culto e Religione “Card. G. Panico”, l’assemblea aveva deciso, rendendosi necessari dei chiarimenti sulle modalità di espletamento del Progetto Formativo nell’ambito della Convenzione, di rinviarne l’approvazione alla successiva seduta del Consiglio di Dipartimento.

Il Direttore cede la parola al Prof. Roberto Bellotti, responsabile scientifico del Progetto “Prisma” che spiega i contenuti e gli scopi della predetta Convenzione.

La Convenzione prevede la promozione lo sviluppo e il consolidamento di iniziative ed opportunità di collaborazione, tra il Dipartimento Interateneo di Fisica e la Fondazione “Card. Panico” sia in ambito didattico, sia nell’alta formazione professionale, in particolare promuovendo attività operative scientifiche e/o di formazione, ritenute di interesse nel rispettivo ambito istituzionale e l’attuazione di nuove iniziative di formazione professionale.

Il Prof. Bellotti ricorda inoltre che:

- 1) La Fondazione “Card. Panico” è già sede di corsi universitari dell’Università degli Studi di Bari “Aldo Moro”, in particolare per i corsi di Laurea In Professioni Sanitarie;
- 2) È polo di eccellenza nello studio delle malattie neuro degenerative, che sono uno dei case-study del progetto PRISMA;
- 3) È polo di eccellenza per l’utilizzo delle tecnologie ICT in ambito sanitario.

La Fondazione “Card. Panico” si impegna inoltre, ad accogliere presso le proprie strutture studenti iscritti ai Corsi di Laurea e Laurea Magistrale, ai Master e Corsi di dottorato del Dipartimento, in particolare del Master in “Sviluppo e gestione di data center per il calcolo scientifico ad alte prestazioni” per lo svolgimento di progetti formativi e di orientamento curriculari. Lo svolgimento del progetto dell’attività di orientamento e formazione sarà seguita e verificata da un tutor accademico in veste di responsabile didattico – organizzativo e da un tutor aziendale, in accordo con la Fondazione.

Per la realizzazione del progetto di formazione verrà riconosciuto a favore della Fondazione “Card. Panico” l’importo di € 15.000,00 (IVA esclusa), che sarà erogato dopo il ricevimento della fattura.

La predetta Convenzione avrà durata di due anni a decorrere dalla data della sottoscrizione e sarà prorogata con un preavviso di almeno due mesi, lo svolgimento dell’attività di formazione e di orientamento è previsto entro Febbraio 2015 ed avrà durata di tre settimane.

Il Direttore dà lettura dei punti salienti della Convenzione e del Progetto di Formazione, ed invita il Consiglio ad esprimersi in merito.

Il Consiglio dopo breve discussione, approva all’unanimità la Convenzione tra il Dipartimento Interateneo di Fisica e la Fondazione “Card. G. Panico”.

La Convenzione viene allegata al verbale di cui ne costituisce parte integrante (all. punto 8).

9) 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.60493 del 09.09.2014, avente come oggetto l’invio della copia del contratto di assegno di ricerca, stipulato in data 01.08.2014 ai sensi dell’art. 22 – della Legge 240/2010, dal Dott. BERARDI Marco (Bando D.R. n.1336 del 10.04.2014 – programma n. 02.41) e chiede al Consiglio di esprimersi in merito.

Il Consiglio individua, all’unanimità, nella persona del Prof. Roberto BELLOTTI il tutor dell’assegnista Dott. BERARDI Marco.

2) Nota prot. n.61216 del 10.09.2014, avente come oggetto l’invio della copia del contratto di assegno di ricerca, stipulato in data 29.07.2014 ai sensi dell’art. 22 – della Legge 240/2010, dal Dott. IURINO Alessandro (Bando D.R. n.1334 del 10.04.2014 – programma n. 02.44) e chiede al Consiglio di esprimersi in merito.

Il Consiglio individua, all’unanimità, nella persona del Prof. Roberto BELLOTTI il tutor dell’assegnista Dott. IURINO Alessandro.

3) Nota prot. n.60618 del 09.09.2014, avente come oggetto l’invio della copia del contratto di assegno di ricerca, stipulato in data 22.07.2014 ai sensi dell’art. 22 – della

Legge 240/2010, dalla Dott.ssa GIANNUZZI Floriana (Bando D.R. n.1336 del 10.04.2014 – programma n. 02.41) e chiede al Consiglio di esprimersi in merito.

Il Consiglio individua, all'unanimità, nella persona del Prof. Giorgio MAGGI il tutor dell'assegnista Dott.ssa GIANNUZZI Floriana.

4) Nota prot. n. 60831 del 10.09.2014, avente ad oggetto l'invio della copia del contratto di assegno di ricerca, stipulato in data 22/07/2014 ai sensi dell'art. 22 – della Legge 240/2010, dalla Dott.ssa FANIZZI Annarita (Bando D.R. n. 1336 del 10.04.2014 – programma n. 02.41) e chiede al Consiglio di esprimersi in merito.

Il Consiglio individua, all'unanimità, nella persona del Prof. Roberto BELLOTTI il tutor dell'assegnista Dott.ssa FANIZZI Annarita.

5) Nota prot. n. 61190 del 10.09.2014, avente ad oggetto l'invio della copia del contratto di assegno di ricerca, stipulato in data 23/07/2014 ai sensi dell'art. 22 – della Legge 240/2010, dalla Dott.ssa SETTANNI Giuseppina (Bando D.R. n. 1335 del 10.04.2014 – programma n. 02.42) e chiede al Consiglio di esprimersi in merito.

Il Consiglio individua, all'unanimità, nella persona del Prof. Salvatore Vitale NUZZO il tutor dell'assegnista Dott.ssa SETTANNI Giuseppina.

6) Nota prot. n. 61236 del 10.09.2014, avente ad oggetto l'invio della copia del contratto di assegno di ricerca, stipulato in data 25/07/2014 ai sensi dell'art. 22 – della Legge 240/2010, dal Dott. ANDRISANI Andrea (Bando D.R. n. 1333 del 10.04.2014 – programma n. 02.43) e chiede al Consiglio di esprimersi in merito.

Il Consiglio individua, all'unanimità, nella persona del Prof. Giuseppe Eugenio BRUNO il tutor dell'assegnista Dott. ANDRISANI Andrea.

7) Nota prot. n. 61285 del 10.09.2014, avente ad oggetto l'invio della copia del contratto di assegno di ricerca, stipulato in data 29/07/2014 ai sensi dell'art. 22 – della Legge 240/2010, dal Dott. VERWILLIGEN Piet Omer (Bando D.R. n. 1778 del 19.05.2014 – programma n. 02.45) e chiede al Consiglio di esprimersi in merito.

Il Consiglio individua, all'unanimità, nella persona del Prof. Salvatore Vitale NUZZO il tutor dell'assegnista Dott. VERWILLIGEN Piet Omer.

10) Prof. Saverio SIMONE: Alternanza dei periodi d'insegnamento e di ricerca

Il Direttore comunica, che con nota prot. n. 59468 del 4/09/2014 il Dipartimento Risorse Umane, Divisione Personale Docente, Area Docenti - Settore Professori di I e II fascia,

ha trasmesso la richiesta di autorizzazione, formulata dal Prof. Saverio SIMONE, professore ordinario S.S.D. FIS/01 presso il Dipartimento Interateneo di Fisica dal 1/11/2005, con istanza prot. n. 55057 del 1/08/2014, a dedicarsi ad esclusiva attività di ricerca scientifica, ai sensi dell'art. 17 del DPR n. 382/1980, per l'anno accademico 2014/15 e precisamente per il periodo decorrente dal 1/11/2014 al 30/04/2015.

Il Prof. Simone trascorrerà tale periodo principalmente presso il laboratorio internazionale del CERN e presso i laboratori dell'INFN di Frascati, per dedicarsi allo studio di nuovi esperimenti nell'ambito della fisica del neutrino in particolare partecipando all'attività dei gruppi di lavoro per la preparazione e la messa a punto delle proposte di nuovi esperimenti, nell'ambito della collaborazione internazionale in via di formazione.

Il Prof. Simone dichiara, inoltre, di non essere stato autorizzato a svolgere, in periodi precedenti, esclusiva attività di ricerca scientifica, ai sensi dell'art. 17 del D.P.R. 382/80.

Il Direttore invita il Consiglio ad esprimersi in merito alla richiesta del Prof. Simone.

Il Consiglio all'unanimità esprime parere pienamente favorevole alla domanda, previa verifica della possibilità della copertura dell'attività didattica in carico al Prof. Simone, presso gli uffici competenti.

11) Contractual Agreement between University of Bari and BCAM – Basque Center for Applied Mathematics: dott. Sebastiano STRAMAGLIA

Il Direttore comunica che è pervenuta una richiesta del dott. Sebastiano STRAMAGLIA per la stipula di una Convenzione tra il Dipartimento Interateneo di Fisica e BCAM – Basque Center for Applied Mathematics per lo sviluppo di un progetto dal titolo: “BRAhMS – Brain Aura Mathematical Simulation”, cofinanziato da BIZKaia Talent e la Commissione Europea tramite il programma COFUND.

Il dott. Sebastiano STRAMAGLIA e il dott. Luca Gerardo GIORDA, coordinatore della linea di ricerca presso BCAM, collaboreranno allo sviluppo di tale progetto, approvato dal Financial Aid Programme for Reserchers, progetto presentato da Bizkaia Talent.

Il dott. Stramaglia collaborerà al progetto presso la sede del BCAM, in qualità di membro scientifico esterno, da novembre 2014 sino ad aprile 2016.

Per tale collaborazione il dott. Stramaglia riceverà un grant pari ad € 44.625,00, per finanziare le missioni e le spese necessarie alla realizzazione del suddetto progetto.

Il Direttore illustra, quindi, i punti salienti della Convenzione, ed invita l'assemblea ad esprimersi in merito.

Il Consiglio, dopo breve discussione, approva all'unanimità la suddetta Convenzione.

La Convenzione viene allegata al verbale di cui ne costituisce parte integrante

(All.punto11).

12) Attivazione Nodo Elixir UNIBA – Proponenti: prof.ssa Marcella ATTIMONELLI e prof. Graziano PESOLE

Il Direttore comunica, che con nota del 03/09/2014, è pervenuta proposta, da parte della prof.ssa Marcella ATTIMONELLI, prof. Associato in Biologia Molecolare e Bioinformatica presso il Dipartimento di Bioscienze, Biotecnologie e Biofarmaceutica, dell'Università degli Studi di Bari, di adesione del Dipartimento Interateneo di Fisica, alla Joint Reserch Unit denominata "Elixir-ita", nodo italiano dell'infrastruttura di ricerca europea ELIXIR dedicata alla Bioinformatica.

La prof.ssa Attimonelli sarà la rappresentante per l'Università di Bari nel nodo "Elixir". Il Presidente chiede parere all'assemblea in merito all'adesione alla JRU ELIXIR Italia del Dipartimento Interateneo di Fisica, visto anche il manifesto interesse dei proff. Giorgio MAGGI e Roberto BELLOTTI, docenti del Dipartimento Interateneo di Fisica, e considerata la valorizzazione delle risorse computazionali del progetto RECAS (progetto in realizzazione presso il Dipartimento Interateneo di Fisica), risorse che possono contribuire ad ampliare l'offerta dell'Università di Bari alla Joint Research Unit ELIXIR Italia.

Il Consiglio, dopo breve discussione, esprime parere favorevole all'adesione del Dipartimento Interateneo di Fisica alla JRU ELIXIR Italia.

13) Copertura insegnamenti vacanti a.a. 2014/2015

Il Direttore Prof. Nuzzo, informa che in data 15-09-2014 è stato pubblicato all'albo ufficiale del Dipartimento il D.D. 164/2014 dell'avviso pubblico di vacanza per conferire

gli incarichi d'insegnamento per l'a.a.2014/2015- I semestre - dei corsi di studio in Fisica (Triennale e Magistrale) e Scienza dei Materiali (Triennale) con scadenza 22-09-2014.

Il Direttore fa presente, inoltre che il Consiglio di Amministrazione nella seduta del 24-09 u.s. e a parziale modifica della propria delibera del 15-11-2011, ha stabilito che il trattamento economico orario, spettante ai titolari dei contratti per attività d'insegnamento e insegnamento "obbligatori" stipulati ai sensi del art.23, comma 2, Legge 30-12-2010 n°240, è di €25,00 (al netto degli oneri c/amministrazione) per tutte le tipologie di corsi universitari.

Pertanto, alla luce di quanto stabilito dal C.d A., gli importi presenti nel DD 164/2014 saranno aggiornati con il nuovo compenso orario. Il Consiglio, quindi, prende visione delle domande pervenute e dopo breve discussione singolarmente le approva, affidando gli insegnamenti così come di seguito indicato.

C.L. in Fisica Triennale

- Inglese, L-LIN/12 6 cfu 62 ore.

E' pervenuta una sola domanda. Il Consiglio, valutato il curriculum allegato alla domanda pervenuta, su proposta del presidente del Corso di Laurea interessato Prof. D. DI BARI, lo affida alla dott.ssa Carmela WHITE, esperto di lingua inglese presso questo Dipartimento.

Alla dott.ssa C. WHITE, verrà corrisposto un compenso complessivo di €1.550,00 (al netto degli oneri c/amministrazione) che graverà sul fondo riveniente dal capitolo di spesa 101220 "Compensi per docenze a contratto" distribuito ai dipartimenti e per la parte eccedente graverà sui fondi per il Miglioramento della Didattica (cap.103340) assegnati al Dipartimento di Fisica.

- Struttura della Materia, FIS/03 7 cfu 70 ore.

E' pervenuta l'unica domanda del prof. Francesco ADDUCI già professore associato di questo Dipartimento, attualmente in quiescenza.

Il Consiglio, presa visione del curriculum allegato alla domanda, su proposta del presidente del Corso di Laurea interessato, lo affida al prof. F. ADDUCI.

Al docente verrà corrisposto un compenso complessivo di €1.750,00 (al netto degli oneri c/amministrazione) che graverà sul fondo riveniente dal capitolo di spesa 101220 "Compensi per docenze a contratto" distribuito ai dipartimenti e per la parte eccedente

graverà sui fondi per il Miglioramento della Didattica (cap.103340) assegnati al Dipartimento di Fisica.

C.L. in Scienza dei Materiali

- Inglese, L-LIN/12 4 cfu 32 ore.

E' pervenuta una sola domanda. Il Consiglio, valutato il curriculum allegato alla domanda pervenuta, su proposta del presidente del Corso di Laurea interessato, lo affida alla dott.ssa Carmela WHITE, esperto di lingua inglese presso questo Dipartimento.

Alla dott.ssa C. WHITE, verrà corrisposto un compenso complessivo di €800,00 (al netto degli oneri c/amministrazione) che graverà sul fondo riveniente dal capitolo di spesa 101220 "Compensi per docenze a contratto" distribuito ai dipartimenti e per la parte eccedente graverà sui fondi per il Miglioramento della Didattica (cap.103340) assegnati al Dipartimento di Fisica.

Il Direttore informa il Consiglio che sono rimasti scoperti gli insegnamenti di:

- Fisica del Nucleo - C.L. in Fisica Magistrale e
- Metodi Matematici - C.L. Scienza dei Materiali Triennale.

Il Direttore informa che è possibile affidare entrambi gli insegnamenti vacanti nell'ambito dell'art. 3 del "Regolamento incarichi e contratti", con conferimento diretto a titolo gratuito.

Il numero degli insegnamenti, infatti, rientra nel 5% del organico dei Professori e Ricercatori di ruolo afferenti al nostro Dipartimento.

Pertanto, il Consiglio, all'unanimità, affida alla Prof.ssa G. D'Erasmus l'insegnamento di Fisica del Nucleo e al prof. G. Paiano l' insegnamento di Metodi Matematici entrambi a titolo gratuito per l'a.a. 2014/2015.

14) richiesta copertura finanziaria corsi TFA a.a. 2011/2012 – 1° ciclo e corsi PAS a.a. 2013/2014

Il punto in oggetto viene ritirato.

15) Adempimenti TFA a.a. 2014/2015 – 2° ciclo: A038 Fisica e A049 Matematica e Fisica.

Il punto in oggetto è stato relazionato nelle comunicazioni.

16) Parere su proposte di convenzioni su tirocini di orientamento e formazione da stipulare

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

Progetti formativi:

- SCELSEI Marzia Antonella, Corso di Studio in Fisica Magistrale. Tirocinio da tenersi presso l'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare - Sez. di Bari, dal 01-10-2014 al 31-10-2014. Obiettivo e modalità del Tirocinio: Confronto di classificatori Multivariati sotto la guida del Dott. Alfonso Monaco.

Il Consiglio, unanime, approva la proposta e autorizza la studentessa SCELSEI Marzia Antonella, a svolgere il tirocinio presso l'INFN (**all.n°16a**).

- DE VAMMA Dorotea Valentina, Corso di Studio Fisica Triennale. Tirocinio da tenersi presso la Sitael SPA sede di Mola di Bari, dal 29-09-2014 al 17-10-2014. Obiettivo e modalità del Tirocinio: Progettazione e realizzazione di sistemi elettronici HW/SW mediante l'apprendimento e l'utilizzo di Tool avanzati sotto la guida del Ing. Giuseppe Falagario.

Il Consiglio, unanime, approva la proposta e autorizza la studentessa DE VAMMA Dorotea Valentina, a svolgere il tirocinio presso la SITAEL SPA di Mola. (**alln°16b**).

17) Designazione del contingente di posti da riservare all'immatricolazione degli studenti cinesi "Progetto Marco Polo" a.a. 2015/2016;

Il Direttore, informa i colleghi, che è pervenuta dall'amministrazione centrale la nota prot.n. 60594 del 09/09/2014 nella quale il MIUR chiede l'indicazione dei posti da riservare all'immatricolazione degli studenti cinesi interessati al Progetto "Marco Polo".

Il Consiglio, unanime, ratifica il numero degli studenti cinesi che per l'a.a. 2015/2016, potranno iscriversi ai corsi di Fisica (Triennale e Magistrale) e in Scienza dei Materiali (Triennale) così come di seguito indicati:

- C.L. Triennale in Fisica n.10
- C.L. Magistrale in Fisica n. 5
- C.L. Triennale in Scienza dei Materiali n. 10.

18) Presa d'atto dell'impegno didattico per l'a.a. 2013/2014, dell'attività svolta per l'a.a. 2012/2013 e dichiarazioni relative agli anni precedenti

Il Consiglio prende atto delle dichiarazioni d'impegno didattico per l' a.a. 2014/2015 e attività svolta per l'a.a.2013/2014 presentate dal prof. M. Gasperini come specificato nell'all. n. 18.

Il Direttore sollecita i colleghi che non hanno ancora provveduto a presentare le dichiarazioni sia dell'a.a. in corso che degli anni precedenti.

19) Conferma in ruolo: dott.ssa Milena D'ANGELO

Il punto in oggetto è stato relazionato nelle comunicazioni.

20) Proroga comando: Sig. Nicola LINSALATA

Il Direttore riferisce al Consiglio che questo Dipartimento ha segnalato la necessità di avvalersi di una ulteriore unità di personale tecnico – amministrativo.

Viene pertanto proposta la proroga del comando, per tre mesi, del Dott. Nicola LINSALATA, dipendente dell'Università degli studi di Foggia, in posizione di comando presso l'Università degli Studi di Bari, dal 01.12.2012 al 30.11.2013 e dal 01.12.2013 al 30.11.2014, considerate anche le competenze e conoscenze possedute dal Dott. Linsalata.

Il dott. Nicola Linsalata si occuperà dell'organizzazione ed erogazione dei servizi di placement per i formandi del progetto di Formazione "PRISMA".

Il compenso del Dott. Linsalata graverà sui fondi del progetto PON04a2_A " PRISMA" di cui è responsabile il Prof. Roberto Bellotti.

Il Consiglio, all'unanimità, delibera di prorogare il comando del Dott. Nicola Linsalata, per il periodo dal 01.12.2014 al 28.02.2015.

21) Collaborazione tra EEPN2 e RECAS

Il Direttore informa il Consiglio che con nota del 24/09/2014, il Prof. Roberto Bellotti, responsabile del Progetto di Formazione CASAP, ha comunicato che in data 16 maggio 2014 è stato attivato un Accordo di Collaborazione Scientifica tra il Progetto Pon ReCas e il progetto Marie Curie EENP2, nell'ambito del "GRID computer Application".

L'Accordo prevede:

- l'attivazione di stages di formazione di scienziati egiziani nei siti RECAS per migliorare le loro conoscenze per una manutenzione/gestione del centro TIER e il correlato sviluppo del software;

- la partecipazione di esperti RECAS per l'impostazione e l'esecuzione di una infrastruttura di rete Cloud in Egitto;
- la partecipazione di esperti RECAS a sessioni di formazione dedicate alla fase di start up dei centri TIER egiziani.

L'accordo non prevede alcun impegno finanziario per entrambe le parti e eventuali spese di missione degli esperti RECAS per recarsi in Egitto saranno a carico dei fondi del progetto EENP2.

Il Consiglio, dopo breve discussione, approva l'Accordo di collaborazione scientifica tra il progetto Pon ReCas e il progetto Marie Curie EENP2.

22) Proposta Scuola RECAS di cloud computing

Il Direttore legge al Consiglio la proposta, formulata con nota del 25/09/2014, dal Prof. Roberto Bellotti, in qualità di Responsabile del Progetto di Formazione CASAP, finalizzata all'attivazione di n. 2 scuole, nell'ambito del PONa3_00052 "Re.Ca.S. – Rete di Calcolo per SuperB ed altre applicazioni".

Obiettivo della proposta di intervento è di fornire ai discenti gli strumenti necessari per realizzare e gestire una farm di calcolo collegata alla infrastruttura europea di grid o in grado di fornire servizi di Cloud Computing.

L'intervento di formazione sarà articolato in due scuole di seguito elencate:

- scuola per amministratori di siti Grid (School for Grid Site Managers)
- scuola di CLOUD Computing.

La gestione delle due scuole sarà affidata al Comitato Tecnico scientifico così composto:

- Prof. Roberto Bellotti (UniBA, Coordinatore del Progetto di Master);
- Dott. Sebastiano Stramaglia (UniBa);
- Prof.ssa Giovanna Selvaggi (UniBa);
- Prof. Domenico Di Bari (UniBa);
- Dott. Alexis Pompili (UniBa);
- Dott.ssa Lucia Silvestris (INFN – Bari);
- Dott.ssa Sabina Tangaro (INFN – Bari);
- Dott. Domenico Diacono (INFN – Bari);
- Dott. Francesco Cafagna (INFN – Bari);

La **Scuola per amministratori di siti grid** avrà tra gli obiettivi quello di formare gli scienziati egiziani in visita presso il Dipartimento Interateneo di Fisica nell'ambito dell'Accordo di Collaborazione Scientifica tra il Progetto Pon ReCas e il progetto Marie Curie EENP2, accordo che prevede scambi anche per quanto riguarda le tecnologie "GRID".

Le risorse necessarie per le esercitazioni pratiche saranno fornite dalla Sezione INFN di Bari; la Scuola si articolerà in cinque giornate a partire dal 27/10/2014.

La **Scuola di CLOUD Computing** è rivolta ad amministratori di sistema, tecnici, tecnologi, ricercatori, assegnisti e borsisti delle Istituzioni che partecipano al progetto ReCaS: Università degli Studi di Bari "Aldo Moro", Università degli Studi di Napoli "Federico II", Istituto Nazionale di Fisica Nucleare, o delle istituzioni pubbliche o private che collaborano con UniBa e con la Sezione INFN di Bari, nell'ambito di Progetti PON o Regionali. La Scuola sarà articolata in cinque giornate a partire dal 24/11/2014; le risorse necessarie per le esercitazioni pratiche saranno fornite dalla Sezione di Bari dell'INFN.

Il Consiglio, dopo breve discussione, approva la proposta di attivazione delle 2 Scuole nell'ambito del PON ReCaS.

23) Varie ed eventuali

- Nulla osta

Prende la parola il Prof. Augusto Garuccio, che chiede al Consiglio di esprimere parere circa la concessione di nulla osta per incarico di ricerca per n. 300 ore, nell'ambito del Progetto PON-MIUR "EDOC@ WORK" gestito dal Dipartimento di Informatica.

Il Consiglio dopo breve discussione, concede il nulla osta per incarico di ricerca al Prof. Augusto Garuccio.

Il Consiglio termina alle ore 12,20.

Letto, approvato, sottoscritto.

Il Segretario

(dott.ssa Loredana Napolitano)

Il Direttore

(prof. Salvatore V. Nuzzo)