

DIPARTIMENTO DI FISICA E GEOLOGIA

Il giorno 2 marzo 2016 alle ore 15:00, nell'Aula A del Dipartimento di Fisica e Geologia, convocato dal Presidente in seduta ordinaria, si riunisce il Consiglio di Dipartimento. Il Dott. Attilio Santocchia è collocato in congedo per esclusiva attività di ricerca ai sensi dell'art. 17 del DPR. 382/1980. Risultano pertanto presenti ai fini del computo legale in conformità dell'art. 94 comma 4 lett. d) del Regolamento Generale d'Ateneo i seguenti componenti il Consiglio di Dipartimento:

PROFESSORI ORDINARI	P	AG	AI
Barchi Massimiliano Rinaldo	X		
Busso Maurizio Maria	X		
Cencetti Corrado	X		
Cirilli Simonetta		X	
Fioretto Daniele	X		
Gammaitoni Luca	X		
Petrillo Caterina (Presidente)	X		
Sacchetti Francesco	X		
PROFESSORI ASSOCIATI			
Anzivino Giuseppina	X		
Bertucci Bruna	X		
Biasini Maurizio		X	
Campanella Renzo		X	
Cannata Andrea	X		
Cardellini Carlo		X	
Carlotti Giovanni	X		
Comodi Paola	X		
Fanò Livio	X		
Froncini Francesco	X		
Grignani Gianluca	X		
Minelli Giorgio	X		
Orecchini Andrea	X		
Paciaroni Alessandro	X		
Pauluzzi Michele	X		
Perugini Diego	X		
Rettori Roberto	X		
Scopetta Sergio	X		
Tosti Gino		X	
RICERCATORI	P	AG	AI
Ambroglini Filippo (TD)		X	
Baldanza Angela	X		
Bertinelli Angela		X	
Burla Maria Cristina	X		

Cambi Costanza	X		
Capezzuoli Enrico (TD)		X	
Cecchi Claudia		X	
Cherin Marco (TD)	X		
Codino Antonio			X
Corezzi Silvia		X	
Cottone Francesco (TD)		X	
Di Matteo Lucio	X		
Diamantini Maria Cristina		X	
Duranti Matteo (TD)		X	
Ercoli Maurizio (TD)	X		
Fiandrini Emanuele		X	
Madami Marco (TD)		X	
Manoni Elisa (TD)		X	
Mattarelli Maurizio (TD)	X		
Melelli Laura			X
Mirabella Francesco			X
Monaco Paolo		X	
Morgavi Daniele (TD)	X		
Nazzareni Sabrina	X		
Orselli Marta	X		
Pacetti Simone	X		
Palmerini Sara (TD)	X		
Pauselli Cristina	X		
Petrelli Maurizio (TD)		X	
Plazanet Marie Genevieve (TD)	X		
Porreca Massimiliano (TD)	X		
Spina Amalia (TD)		X	
Valigi Daniela	X		
Vetere Francesco Pasqualino (TD)	X		
Vocca Helios	X		
Zanatta Marco (TD)	X		
Zucchini Azzurra (TD)		X	
PERSONALE T.A.	P	AG	AI
Caviglioni Loredana	X		
Chiocci Gianfranco		X	
Mariotti Mirko	X		
Palazzetti Ettore		X	
Piluso Antonfranco	X		X
Polidori Gian Luca	X		
Siena Francesca		X	

STUDENTI	P	AG	AI
Azzarà Beatrice	X		
Brizioli Francesco		X	
Ciaccarini Luca	X		
Cristarella Orestano Paolo	X		
Marcelli Daniele	X		
Papini Lorenzo	X		
Scricciolo Enrico	X		
Sorbelli Leonardo		X	
Tei Costanza			X
Valigi Pietro	X		
SEGRETARIO AMM.VO	P	AG	AI
Santoni Andrea	X		

Il Direttore constatato il numero legale dichiara aperta la seduta alle ore 15:15.

Viene discusso il seguente ordine del giorno:

1. Approvazione verbale sedute precedenti
2. Comunicazioni
3. Ratifica decreti
4. Atti amministrativi (Convenzioni, Borse, Assegni,...)
5. Richiesta di rinnovo RIC TD
6. Convenzione INFN – RIC TD a)
7. Programmazione didattica
8. Programmazione ricerca
9. Programmazione risorse
10. Varie ed eventuali

Seduta riservata PO e PA

11. Conferma in ruolo Prof. Frondini

Punto n° 1 dell'O.d.G. "Approvazione verbale sedute precedenti "

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio il verbale della seduta del 11.01.2016.
Il Consiglio approva all'unanimità.

Punto n° 2 dell'O.d.G. "Comunicazioni "

Il Direttore riferisce le seguenti comunicazioni:

Procedura richiesta attivazione Bandi per l'attribuzione di assegni di ricerca

Il Dirigente della Ripartizione Didattica, in una recente comunicazione, ha fornito precise indicazioni in merito a procedura, tempi e modulistica (quest'ultima disponibile all'indirizzo <http://www.unipg.it/ricerca/assegni-di-ricerca/modelli>) per l'attribuzione degli assegni di ricerca. Il Direttore invita tutti gli interessati ad un'attenta lettura della suddetta comunicazione.

Premi Balzan 2016

Il Direttore generale, con nota prot. 0003664 del 19.01.2016, ha inoltrato l'invito del Presidente del Comitato Generale Premi della Fondazione Balzan a presentare eventuali candidature per i quattro "premi Balzan 2016". Le candidature, previa valutazione del Magnifico Rettore, dovranno essere inoltrate entro la scadenza del 15 marzo 2016. La relazione sulle motivazioni della candidatura dovrà riportare la firma del Direttore di afferenza del Docente.

Selezione Famelab

Il Dott. Lorenzo Pizzuti, laureato presso l'Università degli Studi di Perugia, Relatore Prof. Gianluca Grignani, ha superato la selezione di FameLab, gara di comunicazione in tre minuti che si è svolta a Trieste in data 25 febbraio 2016 e parteciperà alla finale che si terrà il 26 aprile a Roma all'auditorium dell'ASI. La selezione di Perugia per accedere alla finale, alla quale potranno partecipare anche ricercatori e studenti di questo Dipartimento che non abbiano superato i 40 anni, si svolgerà il 18 marzo dalle ore 9,00 alle ore 13,00, al Teatro di Figura in Via del Castellano, nei pressi di S. Domenico. La documentazione è scaricabile dal sito www.famelab-italy.it.

Nomina Presidente del Consiglio degli Studenti per il biennio 2016/2017

Con Rettoriale prot. 0006134 del 28.01.2016 è stata comunicata la nomina della Sig.ra Domina Martina a Presidente del Consiglio degli Studenti per il biennio 2016/2017.

Museo Luigi Boldrini di Pietrafitta

Il Direttore sottopone all'attenzione del Consiglio la lettera trasmessa dal Presidente dell'Associazione Pro Museo Luigi Boldrini di Pietrafitta, Carlo Giovinchi, sulla situazione in cui attualmente versa il Museo di Pietrafitta. Il Direttore cede la parola al Prof. Rettori e al Dott. Cherin i quali ricordano che il Museo Paleontologico contiene una ricca e importante collezione di reperti fossili di mammiferi continentali pleistocenici in ottimo stato di conservazione ed è tra i Musei Paleontologici europei, il più ricco per quantità e qualità dei reperti fossili, nonché uno dei pochi in Italia che dispone di un laboratorio per il restauro. Il Museo Paleontologico Luigi Boldrini tuttavia si trova al momento in grande difficoltà: il fatto che il Museo sia di proprietà di una società privata (società a responsabilità limitata), anche se interamente posseduta da soggetti pubblici, ha impedito di intercettare ogni sorta di finanziamento pubblico e reso quindi pesante la sua gestione sotto l'aspetto economico. La soluzione auspicata dal Presidente dell'Associazione consiste nella costituzione di un autonomo soggetto giuridico museale (ad es. una fondazione) a cui dovrebbero partecipare la Regione Umbria ed i comuni di Piegara e di Panicale oltre ad altri soggetti. Questo nuovo soggetto giuridico potrebbe accedere ai finanziamenti pubblici e ricevere contributi e donazioni. In merito a tale problematica, che potrebbe essere sollevata anche presso il

CAMS - Centro di Ateneo per i Sistemi Museali, tuttavia, l'Università può soltanto esprimere un parere, demandando ogni tipo di intervento fattivo ad altri attori della vita politica del territorio.

Scuola di Paleoantropologia

Il Direttore passa la parola al Dott. Marco Cherin, che illustra al Consiglio un breve resoconto circa lo svolgimento della VI edizione della *Scuola di Paleoantropologia*, appena conclusasi. L'edizione di quest'anno ha registrato un numero pari a 66 iscritti, sia universitari che docenti delle Scuole Superiori, desiderosi di approfondire le proprie competenze e avere un'esperienza di aggiornamento sulle tematiche dell'evoluzione umana. Perugia è diventato un polo di eccellenza in merito, e il Dott. Cherin ringrazia il Dipartimento per il supporto offerto nell'organizzazione dell'iniziativa, anticipando che saranno presto resi noti i risultati di alto livello delle ricerche che, come output della Scuola stessa, si stanno conducendo in Africa.

Designazione membri del Comitato universitario per la Bioetica per la restante parte del quadriennio accademico 2015/2019

Con rettorale prot. 0005406 del 26.01.2016 è stata comunicata la necessità di provvedere al rinnovo del Comitato universitario per la Bioetica per la restante parte del quadriennio accademico 2015/2019 e sollecitata la designazione di un componente da scegliere tra i docenti afferenti al Dipartimento, in virtù di quanto disposto dall'art. 5 dello Statuto del Comitato di Bioetica. Il Direttore prende atto che non risultano disponibilità al riguardo.

Ripartizione Fondo per il sostegno dei giovani

Con nota prot. 0006516 del 28.01.2016 il Responsabile dell'Ufficio Bilancio Unico di Ateneo ha comunicato l'assegnazione da parte del Consiglio di Amministrazione delle risorse MIUR di cui all'art. 2 D.M. 29.12.2014 n. 976 - anno 2015 - finalizzate al "Tutorato e attività didattiche - integrative, propedeutiche e di recupero. L'assegnazione spettante a questo Dipartimento ammonta ad € 5.525,89. Il Direttore propone che la disponibilità venga suddivisa in base alle necessità dei corsi di Fisica e di Geologia, su indicazione delle coordinatrici dei corsi medesimi.

Accordo di collaborazione tra Università degli Studi di Perugia e il Polo Aerospaziale dell'Umbria

Con nota prot. 0006774 del 1.02.2016 il Magnifico Rettore ha comunicato che la Prof.ssa Caterina Petrillo è stata designata quale rappresentante di questo Ateneo per lo svolgimento delle attività in seno alla commissione paritetica di cui all'art. 6 dell'Accordo di collaborazione tra Università degli Studi di Perugia e il Polo Aerospaziale dell'Umbria.

Dottorati di ricerca- adempimenti conseguimento titolo finale tesi di dottorato - XXIX ciclo

Il Dirigente della Ripartizione Didattica ha inviato una comunicazione precisando gli adempimenti concernenti il conseguimento dei titoli di dottore di ricerca ai sensi degli artt. 24,25 e 26 del Regolamento dei corsi di dottorato vigente a decorrere dal XXIX ciclo.

Laboratorio di Geologia Applicata

Il Direttore informa il Consiglio in merito alla lettera inviata dal Responsabile del Laboratorio di Geologia Applicata, Dott. Lucio Di Matteo, con la quale viene sollevata la questione della futura operatività del suddetto laboratorio alla luce del prossimo

pensionamento del tecnico Giuseppe Vinti. Il Direttore assicura il proprio impegno nel garantire continuità all'attività del Laboratorio di Geologia Applicata.

Richiesta di risoluzione anticipata del contratto – Dott. Filippo Ambroglini

Con nota del 18.02.2016 il Dott. Filippo Ambroglini ha chiesto la risoluzione anticipata dal contratto di ricercatore a tempo determinato ex art. 24, comma 3, lett. a) a decorrere dal 31.03.2016. Il Direttore, unitamente al Responsabile scientifico del Progetto, Prof.ssa Bruna Bertucci, comunicano che nulla osta alla cessazione anticipata del suddetto contratto.

Commissione Paritetica per la Didattica

Il Direttore ricorda al Consiglio la necessità di provvedere all'indizione delle elezioni per il rinnovo della Commissione Paritetica per la Didattica del Dipartimento di Fisica e Geologia, componente studenti e componente docenti. Al riguardo fa presente l'opportunità che, per ragioni di economia del procedimento, le suddette elezioni si svolgano unitamente alle elezioni suppletive per la nomina di n. 2 rappresentanti del personale tecnico amministrativo nel Consiglio di Dipartimento, già fissate per il giorno 8 marzo 2016, dalle ore 9,00 alle ore 14,00. Per quanto riguarda la componente docente, risultano le seguenti disponibilità: Bruna Bertucci, Costanza Cambi, Andrea Cannata, Daniele Fioretto, Andrea Orecchini, Diego Perugini, Roberto Rettori, Gino Tosti.

Inoltre, per quanto riguarda la componente studenti, risultano le seguenti disponibilità: Beatrice Azzarà, Daniele Marcelli, Paolo Cristarella Orestano, Lorenzo Pains, Enrico Scricciolo, Leonardo Sorbelli, Costanza Tei, Pietro Valigi.

Progetti Europei Horizon 2020

Con comunicazione prot. 001278 del 22.02.2016 il Magnifico Rettore ha inoltrato la nota del Direttore Generale della Ricerca e Innovazione della Commissione Europea contenente indicazioni utili ad evitare errori nella rendicontazione dei Progetti Europei Horizon 2020. Il Direttore invita tutti gli interessati ad un'attenta lettura della suddetta comunicazione.

Validazione Brevetti, Scheda SUA-RD – parte III, Anno 2014

Il Direttore ricorda ai docenti, con preghiera di pubblicità presso i Dottorandi di Ricerca, i Titolari di Assegno di Ricerca ed eventuali Specializzandi la necessità di provvedere alla Compilazione della Scheda SUA-RD – parte III, Anno 2014, relativamente alla validazione della lista dei brevetti di competenza. Tale procedura deve essere espletata entro il termine del 04/03/2016.

Prof. Giovanni Carlotti svolgimento di un incarico esterno retribuito ex art. 53 del Dlgs. 165/2001.

Il Direttore comunica che il Prof. Giovanni Carlotti, Professore Associato, Area Disciplinare: 02 Scienze Fisiche – SSD FIS/03, ha richiesto l'autorizzazione a svolgere un incarico esterno, a titolo retribuito, proposto dall' UNIVERSITÉ PIERRE E MARIE CURIE – SORBONNE, avente ad oggetto attività di ricerca comune e cicli seminari rivolti a studenti del master e di dottorato, sulla tematica delle onde di spin e delle nano strutture magnetiche. L'incarico verrà svolto dal 21.06.2016 al 20.07.2016 e avrà un impegno di 100 ore articolate su 20 giornate lavorative.

Il Direttore fa presente che il sopracitato incarico non è ricompreso tra le attività incompatibili di cui all'art. 5 del regolamento sugli incarichi, che non interferirà con il regolare esercizio dei compiti istituzionali e che non comporterà alcun conflitto di interessi, di diritto o di fatto con l'Università o con le strutture amministrative, didattiche e di ricerca.

Prof. Luca Gammaitoni – svolgimento di un incarico esterno retribuito ex art. 53 del Dlgs. 165/2001.

Il Direttore comunica che il Prof. Luca Gammaitoni, Professore Ordinario, Area Disciplinare: 02 Scienze Fisiche – SSD FIS/01, ha richiesto l'autorizzazione a svolgere un incarico esterno, a titolo retribuito, quale Referente Scientifico per il progetto "*PATH TO INDUSTRY 4.0 – Paving the way for innovation, Codice AVI/07/15, Avviso 3/2015 di Fondimpresa*", proposto da FONDIMPRESA - Sistemi Formativi Confindustria Umbria. L'incarico verrà svolto dal 15.03.2016 al 30.11.2016 e avrà un impegno di 30 ore articolate su 4 giornate lavorative.

Il Direttore fa presente che il sopracitato incarico non è ricompreso tra le attività incompatibili di cui all'art. 5 del Regolamento sugli incarichi esterni, che non interferirà con il regolare esercizio dei compiti istituzionali e che non comporterà alcun conflitto di interessi, di diritto o di fatto con l'Università o con le strutture amministrative, didattiche e di ricerca.

Prof. Francesco Sacchetti – Professore Ordinario – Collocamento a riposo dal 1.11.2016

Con nota Prot. 0014686 del 1.03.2016 il Direttore Generale ha comunicato che, con D.R. n. 224 del 16.02.2016, il Prof. Francesco Sacchetti, Professore ordinario per il settore scientifico disciplinare FIS/03 – Fisica della materia – presso il Dipartimento di Fisica e Geologia, è collocato a riposo per raggiunti limiti di età, a decorrere dal 1.11.2016.

Prof. Gianluca Grignani – resoconto riunione del Consiglio del Centro Sevizi Bibliotecari

Il Direttore passa la parola Prof. Gianluca Grignani, che in qualità di Delegato alla Biblioteca per il Dipartimento di Fisica e Geologia, illustra un breve resoconto dell'ultima riunione del Consiglio del Centro Sevizi Bibliotecari. Il Prof. Grignani riferisce ai colleghi le nuove tempistiche particolarmente ristrette relative al prestito ai docenti, e chiede al Dipartimento di stilare una lista di materiale librario che non sarà soggetto a tali nuove limitazioni. In merito ai criteri di assegnazione dei fondi per l'acquisto del materiale librario, il Prof. Grignani riferisce che tali assegnazioni sono calcolate ogni anno anche in base alla spesa effettivamente sostenuta nell'anno precedente.

Punto n° 3 dell'O.d.G. "Ratifica decreti"

Il Direttore sottopone a ratifica, da parte del Consiglio, i seguenti Decreti:

- n. 01/2016 del 18.01.2016 di nomina del Prof. Luca Gammaitoni, in sostituzione del Dott. Francesco Cottone, quale Responsabile dell'assegno di ricerca attribuito al Dott. Alessandro di Michele;
- n. 02/2016 del 18.01.2016 di autorizzazione al rinnovo per ulteriori dodici mesi dell'assegno di ricerca in essere con il Dott. Alessandro Orfei, all'esito della positiva valutazione dell'attività svolta, quale risulta dalla relazione dallo stesso presentata, e relativo D.S.A. n. 1/2016 del 18.01.2016 di variazione budget;
- n. 03/2016 del 01.02.2016, di autorizzazione alla stipula di un contratto a titolo retribuito, per la copertura di un insegnamento, ai sensi dell'art. 23 co.1, L. 240/2014, con il Dott. Mauro Cardinali;
- n. 04/2016 del 01.02.2016, di autorizzazione alla stipula di un contratto a titolo retribuito, per la copertura di un insegnamento per l'A.A. 2015-2016, ai sensi dell'art. 23 co.1, L. 240/2014, con il Dott. Claudio Sala;
- n. 05/2016 del 01.02.2016, di autorizzazione al rinnovo del contratto a titolo gratuito, per la copertura di un insegnamento per l'A.A. 2015-2016, ai sensi dell'art. 23 co.1, L. 240/2014, nell'ambito della convenzione con INGV, con il Dott. Stefano Pucci;
- n. 06/2016 del 01.02.2016, di autorizzazione alla stipula di un contratto a titolo gratuito, per la copertura di un insegnamento per l'A.A. 2015-2016, ai sensi dell'art. 23 co.1, L. 240/2014, nell'ambito della convenzione con INGV, con il Dott. Andrea Marini;
- n. 07/2016 del 03.02.2016, di affidamento di un incarico di didattica ufficiale in favore del Prof. Andrea Cannata;
- n. 8/2016 del 17.02.2016 di indizione delle votazioni suppletive per l'elezione di n. 2 rappresentanti del personale tecnico amministrativo nel Consiglio del Dipartimento di Fisica e Geologia;
- n. 9/2016 del 22.02.2016 di attivazione di n. 1 borsa di studio post laurea, dal titolo "Attività di ricerca nel campo dell'impiego di nanomateriali nella produzione di cementi ecosostenibili" Responsabile Scientifico Prof. Paola Comodi e relativo decreto di emissione del bando n. 10/2016 del 23.02.2016;

Il Consiglio ratifica all'unanimità i suddetti decreti.

Il Direttore sottopone alla ratifica del Consiglio la Convenzione tra il Dipartimento di Fisica e Geologia e la Provincia di Perugia avente ad oggetto lo svolgimento di tirocini formativi, sottoscritta in data 15/02/2016. Il Consiglio ratifica all'unanimità.

Il Direttore sottopone alla ratifica del Consiglio la Convenzione tra il Dipartimento di Fisica e Geologia ed IRPI - CNR per lo svolgimento di tirocini formativi, sottoscritta in data 23/02/2016.

Il Consiglio ratifica all'unanimità.

Il Direttore sottopone alla ratifica del Consiglio il Memorandum of Understanding stipulato fra il Dipartimento di Fisica e Geologia e Pars Geological Research Center (Airanzamin) Iran in data 4.02.2016 – Responsabile scientifico Prof. Roberto Rettori. Il Consiglio ratifica all'unanimità.

Il Direttore sottopone alla ratifica del Consiglio l'accordo Sponsored Research Agreement tra il Dipartimento di Fisica e Geologia e la Company Triquint Semiconductor, Inc dba Qorvo, avente ad oggetto il programma di ricerca "Elastic Characterization of Thin Films used in Bulk Acoustic Wave (BAW)" per un importo complessivo di € 38.100,00 + IVA - Responsabile scientifico Prof. Giovanni Carlotti.
Il Consiglio ratifica all'unanimità.

Punto n° 4 dell'O.d.G. "Atti Amministrativi "

Progetto Individual Fellowship Marie Curie "MatIsse" – attivazione assegno di ricerca tipo Grant, nominativo.

Il Direttore comunica che tra i progetti di Individual Fellowship Marie Curie presentati nell'ambito dell'ultimo bando UE H2020, è stato selezionato il progetto "MATISSE" (Multichannel Investigation of Solar Modulation Effects in Galactic Cosmic Rays), presentato e vinto dal Dott. Nicola Tomassetti, attualmente presso l'Università di Grenoble, il quale ha indicato come sede di svolgimento del progetto l'Università degli Studi di Perugia/Dipartimento di Fisica e Geologia. Il progetto in questione è "nominativo" in quanto è stato selezionato a livello europeo unitamente al ricercatore che lo ha presentato. Risulta, pertanto, necessario procedere all'assunzione del Dott. Nicola Tomassetti presso l'Università degli Studi di Perugia, sede Dipartimento di Fisica e Geologia, con un contratto avente durata di 24 mesi, pari alla durata del progetto europeo selezionato.

Al riguardo il Direttore sottolinea che la forma contrattuale maggiormente rispondente al soddisfacimento delle esigenze sopra rappresentate, in linea con le indicazioni della Commissione Europea, risulta essere l'attivazione di un assegno di ricerca tipo Grant. Tuttavia il Regolamento per gli assegni di ricerca Legge 30.12.2010 n. 240, approvato con D.R. n. 656 del 18 aprile 2011, non contempla specifiche modalità di attivazione per tale tipologia di assegno in cui la selezione del ricercatore è già stata operata direttamente dall'Unione Europea. Il Direttore evidenzia, pertanto, la necessità di operare in deroga al Regolamento per gli assegni di ricerca attualmente vigente, procedendo alla designazione diretta del Dott. Tomassetti quale beneficiario dell'assegno di ricerca, tipo Grant, di cui si chiede l'attivazione, avendo lo stesso già superato la selezione per questa ricerca a livello europeo. La copertura finanziaria dei costi dell'assegno, pari a complessivi € 133.477,20, graverà su PJ UEMATISSE, su cui sarà accreditato l'intero finanziamento del progetto comprensivo anche di costi per la ricerca.

Il Consiglio, all'unanimità approva di procedere all'attivazione di un assegno di ricerca tipo Grant, della durata di 24 mesi, per una spesa complessiva pari a € 133.477,20, avente ad oggetto il Progetto "MATISSE" (Multichannel Investigation of Solar Modulation Effects in Galactic Cosmic Rays), selezionato a livello europeo tra i progetti di Individual Fellowship Marie Curie, individuando quale beneficiario dell'assegno di ricerca, tipo Grant, il Dott. Nicola Tomassetti, in deroga alle procedure previste dal Regolamento per gli assegni di ricerca Legge 30.12.2010 n. 240, approvato con D.R. n. 656 del 18 aprile 2011.

Richiesta di attivazione di una Borsa di Studio post laurea sulla Convenzione per attività di ricerca stipulata in data 3.10.2013 tra il Departement de la Physique Nucleaire et Corpusculaire dell'Università di Ginevra ed il Dipartimento di Fisica (confluito nel Dipartimento di Fisica e Geologia) dell'Università degli Studi di Perugia, di cui è Responsabile Scientifico per il Dipartimento di Fisica e Geologia la Prof.ssa Bruna Bertucci. Area Disciplinare 02- SSD FIS/01.

Il Direttore comunica al Consiglio che la Prof.ssa Bruna Bertucci, ha proposto l'attivazione di n. 1 borsa di studio post-laurea, dal titolo "Sviluppo software di controllo e automazione di un rivelatore di particelle per lo spazio" di durata pari a dodici (12) mesi, eventualmente

rinnovabile per ulteriori 12 mesi, compenso complessivo lordo di € 12.000,00 (dodicimila), per lo svolgimento di attività di ricerca presso il Dipartimento di Fisica e Geologia, relativa allo studio della radiazione cosmica nello spazio, nell'ambito della Convenzione per attività di ricerca stipulata in data 3.10.2013 tra il Departement de la Physique Nucleaire et Corpusculaire dell'Università di Ginevra ed il Dipartimento di Fisica (confluito nel Dipartimento di Fisica e Geologia) dell'Università degli Studi di Perugia - Progetto POLAR, di cui è Responsabile Scientifico per il Dipartimento di Fisica e Geologia la Prof.ssa Bruna Bertucci.

La borsa sarà finanziata interamente con i fondi stanziati per la ricerca descritta nella Convenzione sopracitata, POLAR – PJ BERPOLAR Voce COAN C.A. 07.70.01.04.02. Il Consiglio approva all'unanimità.

Richiesta di attivazione di una Borsa di Studio post laurea sul Protocollo d'intesa stipulato in data 23.11.2011 tra la Regione Umbria, il Dipartimento di Scienze della Terra di Perugia e il CNR-ISMAR di Bologna, di cui è Responsabile Scientifico per il Dipartimento di Fisica e Geologia il Prof. Massimiliano R. Barchi. Area Disciplinare 04- SSD GEO/03.

Il Direttore comunica al Consiglio che il Prof. Massimiliano R. Barchi, ha proposto l'attivazione di n. 1 borsa di studio post-laurea, dal titolo "*Use of Gravity Potential Field Methods for defining the deep geological structure along the transect M. Amiata – Trasimeno Lake*" di durata pari a sei (6) mesi, eventualmente rinnovabile per ulteriori 6 mesi, compenso complessivo lordo di € 6.000,00 (seimila), per lo svolgimento di attività di ricerca e formazione presso il Dipartimento di Fisica e Geologia, legato all'uso dei metodi potenziali per la caratterizzazione del sottosuolo, nell'ambito del Protocollo d'intesa stipulato in data 23.11.2011 tra la Regione Umbria, il Dipartimento di Scienze della Terra di Perugia e il CNR-ISMAR di Bologna, denominato "*Protocollo d'intesa per l'attuazione del programma di ricerca scientifica finalizzato alle analisi del contesto Paleo-ambientale del Lago Trasimeno*" di cui è Responsabile Scientifico per il Dipartimento di Fisica e Geologia il Prof. Massimiliano R. Barchi.

La borsa sarà finanziata interamente con i fondi stanziati per la ricerca descritta nella Protocollo d'intesa sopra citato, PJ RU11BM voce COAN 07.70.01.06.01. Il Consiglio approva all'unanimità .

Richiesta di attivazione di una Borsa di Studio post laurea sulla Convenzione stipulata in data 1.02.2013 fra Elettra – Sincrotrone Trieste S.C.p.A ed il Dipartimento di Fisica dell'Università degli Studi di Perugia - Progetto "TEMPUS FUGIT", di cui è Responsabile Scientifico per il Dipartimento di Fisica e Geologia il Prof. Francesco Sacchetti. Area Disciplinare 02- SSD FIS/03.

Il Direttore comunica al Consiglio che il Prof. Francesco Sacchetti, ha proposto l'attivazione di n. 1 borsa di studio post-laurea, dal titolo "*Studio di algoritmi per l'analisi di dati da rivelatori di particelle*" di durata pari a sei (6) mesi, eventualmente rinnovabile per ulteriori 6 mesi, compenso complessivo lordo di € 3.600,00 (tremilaseicento), per lo svolgimento di attività di ricerca e formazione presso il Dipartimento di Fisica e Geologia, relativa all'analisi di dati, nell'ambito della Convenzione stipulata in data 1.02.2013 fra Elettra – Sincrotrone Trieste S.C.p.A ed il Dipartimento di Fisica dell'Università degli Studi di Perugia, Progetto "TEMPUS FUGIT", di cui è Responsabile Scientifico per il Dipartimento di Fisica e Geologia il Prof. Francesco Sacchetti.

La borsa, conformemente a quanto previsto dall'art. 18, comma 5 lett. F) sarà finanziata interamente con i fondi stanziati per la ricerca descritta nella Convenzione sopra citata, PJ ESSSACCH, voce COAN C.A. 07.70.01.04.01 .

Il Consiglio approva all'unanimità.

Richiesta proroga borsa di studio Marta Crispoltoni

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio la richiesta di proroga, per ulteriori 18 mesi della borsa di studio di cui risulta beneficiaria la Dott.ssa Marta Crispoltoni. L'importo complessivo di € 21.000,00 trova copertura sui fondi derivanti da un'accordo tra ASI e INFN per il supporto all'analisi dei dati AMS. I fondi verranno trasferiti al Dipartimento dal Responsabile dell'accordo attuativo ASI-INFN per AMS, su disposizione del Direttore della locale Sezione INFN che ha trasmesso al Dipartimento copia della sua lettera di richiesta. Il Consiglio approva all'unanimità.

Convenzione tra il Dipartimento di Fisica e Geologia e Arpa Umbria - Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale dell'Umbria. Responsabile Scientifico: Prof. Francesco Frondini.

Il Direttore sottopone all'attenzione del Consiglio, ai fini dell'approvazione, la proposta di stipula di una Convenzione tra il Dipartimento di Fisica e Geologia e Arpa Umbria Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale dell'Umbria, di cui è Responsabile Scientifico per il Dipartimento il Prof. Francesco Frondini, avente ad oggetto la collaborazione scientifica nell'ambito della geochimica dei fluidi. Cede quindi la parola al Prof. Frondini il quale illustra brevemente il contenuto dell'accordo. La durata della Convenzione è di mesi ventiquattro (24), per un corrispettivo di € 100.000,00, (euro centomila) per l'espletamento delle attività oggetto dell'accordo, di cui € 40.800,00 (quarantamilaottocento) saranno destinate all'attivazione di n. 2 borse di studio, per ogni anno di attività, finalizzate alla formazione nel campo della geochimica dei fluidi. In particolare, il primo anno è prevista l'attivazione di una borsa di studio della durata di 12 mesi avente ad oggetto la "formazione nel campo della geochimica dei fluidi e il monitoraggio degli acquiferi regionali" per un importo pari a euro 14.400,00 (quattordicimilaquattrocento) e di una borsa di studio della durata di 6 mesi avente ad oggetto la "valutazione dei valori di fondo naturale e il monitoraggio degli acquiferi" per un importo di euro 6.000,00 (seimila). Il secondo anno è prevista l'attivazione di una borsa di studio della durata di 12 mesi avente ad oggetto "la formazione nel campo dell'idrogeochimica e il monitoraggio degli acquiferi regionali" per un importo pari a euro 14.400,00 (quattordicimilaquattrocento) e di una borsa di studio di 6 mesi avente ad oggetto "interazione acqua-roccia e monitoraggio degli acquiferi" per un importo di euro 6.000,00 (seimila).

Il Consiglio, all'unanimità, approva la proposta di stipula della Convenzione per la collaborazione scientifica nell'ambito della geochimica dei fluidi tra il Dipartimento di Fisica e Geologia e Arpa Umbria Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale dell'Umbria, di cui è Responsabile Scientifico per il Dipartimento il Prof. Francesco Frondini.

Convenzione per l'utilizzo di un pulmino per lo svolgimento di escursioni didattiche

Il Direttore ricorda al Consiglio che il Dipartimento di Fisica e Geologia, per esigenze didattiche, organizza nell'arco dell'anno accademico numerose uscite ed escursioni. In particolare, la programmazione didattica dei CdS in Geologia del Dipartimento di Fisica e Geologia prevede una serie di escursioni, alcune delle quali obbligatorie, che richiedono l'utilizzo di mezzi di trasporto idonei e funzionali, per un totale di circa 80 giornate all'anno, e di circa 20.000,00 chilometri annui percorsi;

Per effettuare il trasporto di docenti e studenti in occasione delle sopracitate esercitazioni, è stato finora utilizzato un Pulmino 9 posti Fiat Scudo, targato BZ785GT, di proprietà di questo Dipartimento che, tuttavia, risulta inutilizzabile e non riparabile.

È quindi necessario ed urgente provvedere alla sostituzione del suddetto mezzo con altro idoneo all'uso a cui è adibito.

Il Direttore comunica che è pervenuta proposta da parte del legale rappresentante della Società INT.GEO.MOD s.r.l. di stipulare una convenzione per l'utilizzo di un pulmino, di proprietà della stessa società, per le attività didattiche del Dipartimento di Fisica e Geologia. La Convenzione avrebbe durata di 4 anni, eventualmente prorogabile. La Società sarebbe disponibile a mettere a disposizione del Dipartimento di Fisica e Geologia un pulmino avente le seguenti caratteristiche: capienza 9 posti (compreso il conducente), ampio bagagliaio, Euro 5 con filtro antiparticolato. Il veicolo sarebbe utilizzabile per lo svolgimento attività didattiche, tutti i giorni della settimana, previa richiesta scritta da parte del Dipartimento, da inviare con congruo preavviso. Le spese di bollo ed assicurazione resterebbero a carico della Società INT.GEO.MOD s.r.l.. Il Dipartimento sarebbe tenuto a contribuire in maniera forfettaria ai costi di manutenzione ordinaria e straordinaria del mezzo attraverso la corresponsione di una somma annua pari € 2.500,00.

Il Direttore, preliminarmente, propone al Consiglio di essere autorizzato alla dismissione del furgone Fiat Scudo, targato BZ785GT, di proprietà di questo Dipartimento, attraverso la vendita o la rottamazione dello stesso.

Il Direttore, inoltre, anche alla luce della normativa vigente in materia che prevede rigorose misure di contenimento della spesa finalizzata all'acquisto di autovetture nonché alla stipula di contratti di locazione finanziaria aventi ad oggetto autovetture, propone la stipula di una convenzione con la Società INT.GEO.MOD s.r.l., avente ad oggetto l'utilizzo di un pulmino di proprietà della stessa, per lo svolgimento delle attività didattiche del Dipartimento di Fisica e Geologia, alle condizioni sopra riportate.

Il Consiglio approva all'unanimità la dismissione del furgone Fiat Scudo, targato BZ785GT, di proprietà di questo Dipartimento autorizzandone la vendita o la rottamazione dello stesso.

Il Consiglio, inoltre, approva all'unanimità la proposta di stipula di una convenzione con la Società INT.GEO.MOD s.r.l., per l'utilizzo di un pulmino di proprietà della stessa, per lo svolgimento delle attività didattiche del Dipartimento di Fisica e Geologia, ponendo la somma di € 2.500,00 annui a carico del fondo denominato RVQUOST. La stesura definitiva della Convenzione sarà portata in approvazione ad un Consiglio di Dipartimento successivo.

Convenzione tra il Dipartimento di Fisica e Geologia e ARPA Umbria per lo svolgimento del tirocinio studenti

Il Direttore sottopone all'attenzione del Consiglio la proposta di stipula di una Convenzione tra il Dipartimento di Fisica e Geologia e ARPA Umbria avente ad oggetto lo svolgimento del tirocinio formativo e professionalizzante da parte degli Studenti del Dipartimento.

Il Consiglio approva all'unanimità.

Richiesta integrazione verbale del Consiglio del 11.01.2016: riassegnazione fondi residui RIC TD Marta Orselli

Il Direttore fa presente che, per mero errore materiale, nel verbale del Consiglio del 30.11.2015, approvato nella successiva seduta del 11 gennaio 2016, non è stato trascritto un punto che era stato effettivamente trattato all'interno dell'ODG n. 4 "Atti Amministrativi". Ed invero, nella seduta del 30.11.2015, su richiesta del Direttore, il Consiglio all'unanimità aveva approvato la richiesta di riassegnazione della quota di cofinanziamento conseguente al recesso anticipato della Dott.ssa Marta Orselli (somme derivanti da Convenzioni stipulate tra INFN e Dipartimento di Fisica e Geologia e dall'altro) e la stipula di apposita Convenzione tra INFN e Dipartimento di Fisica e Geologia per il cofinanziamento di una posizione di ricercatore universitario a tempo determinato - tempo pieno, ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera a) della Legge 240/2010 SC02/A1 – SSD FIS/01. Il Direttore propone, quindi, che il Consiglio, preso atto dell'errore di trascrizione esistente nel verbale del 30.11.2015, integri lo stesso con la presente verbalizzazione, e confermi la propria approvazione relativamente alla richiesta di riassegnazione della quota di cofinanziamento conseguente al recesso anticipato della Dott.ssa Marta Orselli (somme derivanti da Convenzioni stipulate tra INFN e Dipartimento di Fisica e Geologia) e relativamente alla stipula di apposita Convenzione tra INFN e Dipartimento di Fisica e Geologia per il cofinanziamento di una posizione di ricercatore universitario a tempo determinato - tempo pieno, ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera a) della Legge 240/2010 SC02/A1 – SSD FIS/01.

Il Consiglio, preso atto dell'errore di trascrizione esistente nel verbale del 30.11.2015, approva all'unanimità la richiesta di integrazione del verbale del Consiglio del 30.11.2016, attraverso la presente verbalizzazione.

Il Consiglio all'unanimità conferma la propria approvazione relativamente alla richiesta di riassegnazione della quota di co-finanziamento conseguente al recesso anticipato della Dott.ssa Marta Orselli (somme derivanti da Convenzioni stipulate tra INFN e Dipartimento di Fisica e Geologia) e relativamente alla stipula di apposita Convenzione tra INFN e Dipartimento di Fisica e Geologia, per il cofinanziamento di una posizione di ricercatore universitario a tempo determinato - tempo pieno, ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera a) della Legge 240/2010 SC02/A1 – SSD FIS/01.

Richiesta inserimento nell'elenco degli enti per tirocinio formativo e professionalizzante

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio la richiesta della Società Tecnodrill s.a.s di Fioroni L. e Duranti F., con sede in Montone (PG), di inserimento nell'elenco degli enti presso cui gli studenti del corso di Laurea in Geologia e gli studenti della Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie Geologiche possono svolgere il periodo di tirocinio formativo e professionalizzante. Il Consiglio approva all'unanimità.

Creazione Registri inventariali BAD per trasferimenti dei beni librari

Il Direttore comunica che sono stati creati ed aperti nel 2104 i registri inventariali BAD, ai fini del trasferimento all'interno degli stessi dei beni librari che non andranno migrati in UGOV. I registri BAD sono stati creati per tutti quei registri inventariali che contenevano beni in carico nella categoria 2, ivi compresi i registri unici attivati in CIA nel 2014, su cui sono stati inventariati anche libri.

Il Direttore propone al Consiglio di esprimere parere favorevole relativamente al trasferimento, nei registri BAD, dei beni librari che non debbono essere migrati in UGOV.

Il Consiglio esprime parere favorevole.

Attivazione allarme presso Palazzina ex Dipartimento Fisica

Il Direttore, in considerazione dei molteplici episodi di furto che si sono verificati presso l'edificio ex Dipartimento di Fisica, propone al Consiglio di riattivare l'allarme a protezione dell'immobile, con orario dalle ore 22,00 alle ore 04,00, circa, fornendo tutto il personale docente strutturato che ha sede di servizio presso la Palazzina di via Pascoli, di un codice personale atto a consentire l'accesso all'immobile anche nei momenti in cui l'allarme risulta inserito.

Il Consiglio approva all'unanimità.

Sistemazione inventario DFIG

Il Direttore, passa la parola al Segretario Amministrativo, il quale fa presente al Consiglio che, a seguito della ricognizione inventariale effettuata nell'anno 2012, su disposizione del Direttore Generale, con riferimento all'ex Dipartimento di Scienze della Terra sono stati riscontrati alcuni disallineamenti di valore fra i beni effettivamente esistenti e quelli risultanti dai registri inventariali. Tali disallineamenti sono il risultato di errori di trascrizione, registrazione, ecc., verificatisi nel corso degli anni precedenti. Risulta, pertanto, necessario provvedere ad un riallineamento nel valore dei suddetti beni, uniformando quello che è il valore dei beni effettivamente esistenti, al valore risultante dai registri inventariali. Gli importi e le categorie oggetto di rettifica, come da indicazione degli Uffici dell'Amministrazione Centrale, sono riportati nella nota allegato n. 3 al presente verbale.

Il Direttore propone al Consiglio di approvare le modifiche richieste.

Il Consiglio, approva all'unanimità.

Designazione Referente per il Dipartimento di Fisica e Geologia, per l'esecuzione del Piano triennale di prevenzione della corruzione 2016/2018

Il Direttore propone al Consiglio di designare quale Referente per il Dipartimento di Fisica e Geologia, per l'esecuzione del Piano triennale di prevenzione della corruzione 2016/2018, la Dott.ssa Raffaella Formiconi Area Amministrativa, Cat. C, Qualifica C2, in sostituzione della Dott.ssa Roberta Sartini.

Il Consiglio, approva all'unanimità.

Concerto di solidarietà, organizzato dal Conservatorio F. Morlacchi di Perugia unitamente all'Associazione Margot.

Il Conservatorio F. Morlacchi di Perugia unitamente all'Associazione Margot, hanno organizzato un concerto di beneficenza in favore di donne vittime di violenza, con lo scopo di finanziare un microcredito a cui le interessate potranno accedere per poter ricominciare autonomamente la propria vita.

L'evento si terrà il 12 marzo alle 21 presso la Sala dei Notari. Il Direttore propone di contribuire con il pagamento di € 200,00, da far gravare per metà su RVQUOST e per metà su RVQUODIP, alle spese sostenute per l'organizzazione, a fronte di emissione di regolare fattura.

Il Consiglio approva all'unanimità.

Seduta riservata ai Professori di I e II fascia

Punto n° 5 dell'O.d.G. "Richiesta di rinnovo RIC TD (Dott. Francesco Cottone e Dott. Maurizio Mattarelli) "

Il Direttore, prima di aprire la discussione su questo punto dell'ordine del giorno, invita il Dott. Maurizio Mattarelli ad uscire dall'aula.

Il Direttore comunica al Consiglio che è pervenuta richiesta di proroga, per ulteriori due anni, dei contratti di Ricercatore a tempo determinato in essere con il Dott. Francesco Cottone e con il Dott. Maurizio Mattarelli, per sopraggiunte esigenze scientifiche, dettate dalla necessità di portare avanti la ricerca nel settore della Fisica sperimentale dei sistemi micro e nano elettromeccanici, avviata con il progetto LANDAUER (attraverso il quale sono state finanziate entrambe le posizioni sopra citate) e successivamente confluita e sviluppata attraverso il progetto PROTEUS, finanziato dal programma europeo Horizon2020.

In merito, il Direttore precisa che il Dott. Francesco Cottone è stato assunto in servizio a decorrere dal 06.06.2013, quale Ricercatore a tempo determinato, con regime di tempo pieno, per tre anni, eventualmente prorogabili per ulteriori due anni, ai sensi dell'art. 24 , comma 3, lettera a) della Legge 30.12.2010 n. 240, per il Settore Concorsuale 02/B1 – Scienze Fisiche – profilo SSD FIS/01 – Fisica Sperimentale - con scadenza al 05.06.2016.

Precisa, inoltre, che il Dott. Maurizio Mattarelli è stato assunto in servizio a decorrere dal 03.06.2013 quale Ricercatore a tempo determinato, con regime di tempo pieno, per tre anni, eventualmente prorogabili per ulteriori due anni, ai sensi dell'art. 24 , comma 3, lettera a) della Legge 30.12.2010 n. 240, per il Settore Concorsuale 02/B1 – Scienze Fisiche – profilo SSD FIS/03 – Fisica della materia - con scadenza al 02.06.2016.

Il Dott. Francesco Cottone ed il Dott. Maurizio Mattarelli hanno presentato al Dipartimento una relazione sull'attività di ricerca e di didattica rispettivamente svolta nel triennio di riferimento (allegati n. 1 -2 al presente verbale).

Il Direttore fa presente che la copertura finanziaria relativa alla proroga, per ulteriori due anni, dei contratti in essere con il Dott. Francesco Cottone e con il Dott. Maurizio Mattarelli, per la somma complessiva di € 204.000,00, graverà sui Fondi del Progetto europeo "PROTEUS" al Capitolo 07.70.01.04.01. Il Direttore informa il Consiglio che eventuali oneri aggiuntivi, cui si dovesse far fronte a causa di sopraggiunte esigenze dovute ad intervenute modifiche legislative, andranno imputati ai fondi del sopra citato progetto.

Il Direttore ricorda al Consiglio che, in virtù di quanto stabilito dall'art. 11 bis "proroga dei contratti sottoscritti ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. a) L.240/2010" del vigente "Regolamento per l'assunzione di Ricercatori con contratto di lavoro subordinato a tempo determinato ai sensi della legge 30.12.2010 n. 240", l'attività di didattica e di ricerca svolta dai ricercatori nell'ambito del cui contratto è proposta la proroga, è valutata da apposita commissione, nominata dal Rettore su designazione del Dipartimento stesso, la quale deve essere composta da professori e/o ricercatori di ruolo nel settore concorsuale e settore scientifico disciplinare del ricercatore a tempo determinato suscettibile di eventuale proroga.

Il Direttore illustra il contenuto delle relazioni presentate dal Dott. Francesco Cottone e del Dott. Maurizio Mattarelli, relative all'attività svolta nel triennio di riferimento 2013-2016) e invita il Consiglio a deliberare.

Il Consiglio, nella composizione di competenza, valutata positivamente l'attività didattica e di ricerca svolte dal Dott. Francesco Cottone e dal Dott. Maurizio Mattarelli e condivise le sopraggiunte esigenze scientifiche evidenziate, approva all'unanimità la designazione della Commissione per la valutazione dell'attività didattica e di ricerca svolta dal Dott. Francesco

Cottone, Ricercatore a tempo determinato (Settore Concorsuale 02/B1 – Scienze Fisiche – profilo SSD FIS/01 – Fisica Sperimentale), nella composizione di seguito indicata: Prof. Luca Gammaitoni (S.C. 02/A1, SSD FIS/01), Prof.ssa Giuseppina Anzivino (S.C. 02/A1, SSD FIS/01), Prof. Giovanni Carlotti (S.C. 02/B1, SSD FIS/03).

Il Consiglio, inoltre, approva all'unanimità la designazione della Commissione per la valutazione dell'attività didattica e di ricerca svolta dal Dott. Maurizio Mattarelli, ricercatore a tempo determinato (Settore Concorsuale 02/B1 – Scienze Fisiche – profilo SSD FIS/03 – Fisica della materia) nella composizione di seguito indicata: Prof. Daniele Fioretto (S.C. 02/B1, SSD FIS/03), Prof. Giovanni Carlotti (S.C. 02/B1, SSD FIS/03), Dott.ssa Sivia Corezzi (S.C. 02/B1, SSD FIS/03)

Il Consiglio, infine, nell'ipotesi di esito positivo della valutazione, autorizza fin d'ora la proroga, per ulteriori due anni, del contratto in essere con il Dott. Francesco Cottone, Ricercatore a tempo determinato, con regime di tempo pieno, ai sensi dell'art. 24 , comma 3, lettera a) della Legge 30.12.2010 n. 240, per il Settore Concorsuale 02/B1 – Scienze Fisiche – profilo SSD FIS/01 – Fisica Sperimentale (dal 06.06.2016 al 05.06.2018), e del contratto in essere con il Dott. Maurizio Mattarelli, Ricercatore a tempo determinato, con regime di tempo pieno, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a) della Legge 30.12.2010 n. 240, per il Settore Concorsuale 02/B1 – Scienze Fisiche – profilo SSD FIS/03 – Fisica della materia (dal 3.06.2016 al 02.06.2018).

Punto n° 6 dell'O.d.G. "Convenzione INFN - RIC TD a)"

Il Direttore comunica che è pervenuta richiesta di emissione del bando per n. 1 posto di Ricercatore a Tempo Determinato, ex art. 24, comma 3, lett. a) della Legge n. 240/2010 da parte del Prof. Livio Fanò - Settore Concorsuale 02/A1 - SSD FIS/01 - Fisica Sperimentale - per il progetto di ricerca dal titolo "Sondare i limiti del modello Standard con l'upgrade di fase-2 di CMS". Il progetto si colloca nell'ambito della attività e tematiche di interesse comune con l'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare, per le quali è già in atto una consolidata e fruttuosa collaborazione scientifica, regolata dalla Convenzione Quadro sottoscritta in data 23 maggio 2013. Il Prof. Livio Fanò ha presentato al Direttore l'autorizzazione all'avvio delle procedure necessarie all'emanazione del relativo bando di selezione, facendo presente che il costo complessivo della posizione di Ricercatore a Tempo Determinato richiesta, pari ad € 151.000,00 graverà per intero su finanziamenti esterni derivanti dalle convenzioni stipulate con I.N.F.N. per lo sviluppo della menzionata attività di ricerca, ed in particolare: l'importo di € 134.869,35 sulle economie ricavate dal recesso anticipato della Dott.ssa Marta Orselli dal contratto n. 20/2014 - già disponibili sulla voce COAN C.A. 04.08.01.01.08 UA.PG.DFIG - somme derivanti dalla Convenzione per il finanziamento di un posto di ricercatore universitario a tempo determinato in uno dei settori disciplinari FIS/01, FIS/02 o FIS/04, stipulata con I.N.F.N. in data 12.02.2013; l'importo di € 10.087,10 sulla Convenzione per il co-finanziamento di un posto da ricercatore universitario a tempo determinato stipulata in data 19.02.2016 tra l'I.N.F.N. e il Dipartimento di Fisica e Geologia - PJ DIPINFNRICTD C.A. 07.70.01.06.01; l'importo di € 6.043,55, con i fondi di ricerca derivanti dalla Convenzione Quadro stipulata tra l'I.N.F.N. e l'Università degli Studi di Perugia in data 23 maggio 2013, che all'art. 10.8 prevede, per le attività in collaborazione tra i due Enti, la possibilità di utilizzare il finanziamento dell'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare per bandire posizioni di Ricercatore a Tempo Determinato di cui all'art. 24, comma 3, lettera a) della legge n. 240/2010 - PJ RVDIPINFN C.A. 07.70.01.06.01.

Il Consiglio, nella composizione di competenza, approva all'unanimità la proposta, dando mandato al Direttore di inoltrare la domanda per l'attivazione di n. 1 posizione da Ricercatore a Tempo determinato ex legge 240/2010, con tipologia di contratto a tempo pieno, della durata di tre anni, eventualmente prorogabile per ulteriori due anni, di cui all'art. 24, comma 3, lettera a), del "Regolamento per l'assunzione di Ricercatori con contratto di lavoro subordinato a tempo determinato ai sensi della legge 30.12.2010 n. 240", per il Settore Concorsuale 02/A1, Settore Scientifico-Disciplinare FIS/01, per un massimo di 90 ore di didattica frontale da svolgersi presso il Dipartimento di Fisica e Geologia dell'Università degli Studi di Perugia.

Punto n° 7 dell'O.d.G. – “Programmazione Didattica”.

Modalità attuative per l'a.a. 2016/2017 del Regolamento sull'impegno didattico dei professori e ricercatori universitari, sulla verifica dell'effettivo svolgimento dell'attività didattica e sulla programmazione didattica”. Seconda e Terza fase.

Il Direttore informa che con riferimento alle modalità attuative del Regolamento sull'impegno didattico dei professori e ricercatori universitari, sulla verifica dell'effettivo svolgimento dell'attività didattica e sulla programmazione didattica”, il Magnifico Rettore ha comunicato che:

- entro il 4 marzo 2016 le strutture Didattiche inseriscono in G-POD le titolarità dei Professori in servizio presso l'Ateneo, con potenziale di ore per il raggiungimento del pieno carico;
- entro il 30 marzo 2016 le Strutture Didattiche inseriscono in G-POD le titolarità dei Ricercatori Universitari;

In caso di affidamenti di insegnamenti a docenti di SSD diverso (e non considerato affine ai sensi del D.M. 4 ottobre 2000), l'affinità sarà stabilita dal Nucleo di Valutazione previa presentazione del curriculum del docente, programma dell'insegnamento e nota motivata del coordinatore del Corso di Studio.

Regolamento sull'impegno didattico dei professori e ricercatori universitari

Il Direttore informa che con nota prot. 12928 del 23.02.2016, il Coordinatore del Nucleo di Valutazione, Prof. Corrado Corradini ha trasmesso le determinazioni assunte dal Nucleo di Valutazione nella seduta del 25 gennaio 2016, in relazione a quanto disposto dall'art. 3, comma 1 – punto 1.1.1, del Regolamento sull'impegno didattico dei professori e ricercatori universitari, sulla verifica dell'effettivo svolgimento dell'attività didattica e sulla programmazione didattica”.

In particolare il Nucleo di Valutazione ha deliberato di rendere parere di congruità per attribuzione di titolarità di insegnamenti o moduli a professori di ruolo afferenti a SSD diverso da quello dell'attività didattica e diverso da SSD affine a quello dell'attività didattica stesso, previo:

- acquisizione del curriculum scientifico e professionale del soggetto da valutare;
- acquisizione del programma di insegnamento dell'attività didattica;
- acquisizione del parere favorevole motivato del Dipartimento responsabile del Corso di Studio nel quale è svolta l'attività didattica.

Corso di Studio “L-34-Geologia” - Audit interno

Il Direttore comunica che con Rettorale prot. 0010949 del 16.02.2016, il Corso di Studio “L34-Geologia” è stato selezionato per l'effettuazione di un audit interno che si terrà il giorno 23 marzo 2016.

Modifiche alla programmazione didattica 2015-2016 adottate con D.D.

Il Direttore riepiloga le modifiche alla Programmazione didattica dell'A.A. in corso, stabilite per motivi di urgenza con proprio decreto:

- **Telerilevamento**, *Laurea Magistrale in Geologia degli Idrocarburi*, Regolamento 2015, I anno di corso, ambito "affine e integrativo", SSD GEO/04, 42 ore di impegno didattico frontale - **contratto a titolo retribuito ai sensi dell'art. 23 co. 1, L.240/2014 con il Dott. Mauro Cardinali**;
- **Reservoir Geology**, *Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie Geologiche, Curriculum Georisorse, Rischio Vulcanico e Sismico*, Regolamento 2015, I anno di corso, ambito "affine e integrativo", SSD GEO/03, 42 ore di impegno didattico frontale - **contratto a titolo gratuito ai sensi dell'art. 23 comma 1, nell'ambito della determinazione per il Dipartimento di Fisica e Geologia per l'A.A. 2015-2016**, con il **Dott. Claudio Sala** (nell'ambito dell'assegnazione del 5% destinata al Dipartimento di Fisica e Geologia);
- **Geologia dei Terremoti**, *Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie Geologiche, Curriculum Georisorse, Rischio Vulcanico e Sismico*, Regolamento 2015, I anno di corso, attività formativa "caratterizzante" delle discipline geologiche e paleontologiche, SSD GEO/03, 42 ore di impegno didattico frontale - **rinnovo contratto a titolo gratuito ai sensi dell'art. 23 comma 1, nell'ambito della Convenzione con INGV (Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia) per l'A.A. 2015-2016**, con il **Dott. Stefano Pucci**;
- **Fisica Teorica Modulo 2**, *Laurea Magistrale in Fisica*, Regolamento 2015, I anno di corso, attività formativa "caratterizzante" delle discipline teoriche e dei fondamenti della fisica, SSD FIS/02, 70 ore di impegno didattico frontale - **stipula del contratto a titolo gratuito ai sensi dell'art. 23 comma 1, nell'ambito della Convenzione con INFN per l'A.A. 2015-2016**, con il **Dott. Andrea Marini**.
- **Prospezioni Geofisiche**, *Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie Geologiche, curriculum Geologia applicata, idrogeologia e rischio idrogeologico e curriculum Georisorse, rischio vulcanico e sismico*, attività formativa caratterizzante delle discipline geofisiche, SSD GEO/10, 6 CFU, 52 ore di impegno didattico frontale - **affidamento al Prof. Andrea Cannata, PA GEO/10**.

Il Consiglio ratifica.

Verbalizzazione dell'esame di lingua straniera presso il CLA.

Facendo riferimento alla nota del Dirigente della Ripartizione Didattica, Dott.ssa Laura Paulucci, in merito all'argomento in oggetto, il Consiglio delibera all'unanimità di dare mandato alle Segreterie Studenti di Ateneo, circa la registrazione in carriera-studenti degli esiti degli esami di lingua straniera, con riferimento agli elenchi trasmessi ai Dipartimenti di competenza da parte dal CLA, Centro Linguistico di Ateneo.

Punto n° 8 dell'O.d.G. - "Programmazione Ricerca".

Il Direttore informa il Consiglio dell'interesse manifestato da parte dei Ricercatori a Tempo Determinato ad ottenere una rappresentanza all'interno della Commissione Ricerca del Dipartimento, confermando che si procederà al più presto in tal senso.

Il Direttore illustra inoltre al Consiglio gli aspetti principali del bando per il Fondo Ricerca di Base 2015, pubblicato in data 1 marzo 2016 sul sito internet dipartimentale soffermandosi sull'incoraggiamento, espressamente riportato nel bando, alla sottomissione di progetti con un Ricercatore come coordinatore. Il Prof. Rettori propone che i PO e i PA si astengano dalla partecipazione. Il Prof. Fanò, Responsabile della Qualità della Ricerca del Dipartimento, ricorda che i bandi dipartimentali recepiscono le Linee Guida d'Ateneo, sia per quanto riguarda l'ammissione alla partecipazione di tutti i ricercatori (Professori e Ricercatori, inclusi i ruoli a tempo determinato) risultati "attivi" in base ai criteri definiti dalle Linee Guida medesime, sia rispetto alla durata di servizio richiesta, che deve essere almeno pari a quella della proposta progettuale presentata. Il Prof. Rettori esorta quindi i colleghi PO, PA e RU ad astenersi dalla partecipazione in modo da avvantaggiare i ricercatori più giovani.

Il Direttore informa il Consiglio della chiusura del processo VQR 2011-2014, e ringrazia i colleghi ricercatori e la Commissione Ricerca per l'impegno profuso nel tentativo di ottimizzazione del risultato del Dipartimento. Un ringraziamento particolare va alla Dott.ssa Isabella Pellegrino, titolare dell'assegno di ricerca per le attività di supporto alla ricerca stessa, che ha curato e coordinato con grande impegno il processo della VQR. Il Prof. Fanò illustra la proiezione dei risultati della valutazione generale del Dipartimento di Fisica e Geologia, ripercorrendo brevemente i criteri adottati per la selezione dei lavori (ordine di priorità indicato dai ricercatori, indicazioni da parte degli Enti di ricerca per i ricercatori incaricati, tabelle dei GEV per la valutazione bibliometrica) e ribadendo che in linea generale sono stati favoriti i lavori di sicura competenza dei GEV 02 e 04, rispetto a lavori a rischio di essere sottoposti alla valutazione da parte di altri GEV. Il Prof. Fanò aggiunge che la selezione così avvenuta è stata successivamente affinata in collaborazione con l'Ufficio Valutazione Ricerca d'Ateneo, grazie al programma informatico messo a disposizione dall'Università della Basilicata.

Il Prof. Rettori chiede che sia portata all'attenzione del Consiglio la proiezione di dettaglio. Il Prof. Fanò osserva che l'ottimizzazione da parte della Commissione Ricerca ha già inteso migliorare i profili più critici. Il Prof. Sacchetti evidenzia la difficoltà rappresentata dall'obbligo da parte dell'Ateneo di presentare ogni lavoro una sola volta per la VQR, penalizzando i gruppi di ricerca che devono risolvere al loro interno i conflitti di attribuzione legati alla coauthorship. Evidenzia, inoltre, come nell'ambito dell'Autovalutazione d'Ateneo coordinata dal CSVA i conflitti legati alla coautorialità risultino meno significativi. Il Prof. Barchi aggiunge che i risultati della VQR per ogni Dipartimento devono essere osservati, oltre che in relazione ai risultati complessivi d'Ateneo, anche rispetto alla valutazione complessiva di Area, su scala nazionale.

Punto n° 9 dell'O.d.G. "Programmazione Risorse"

Il Direttore illustra le comunicazioni presentate dal Magnifico Rettore al Senato Accademico del 23.02. 2016 in merito all'attribuzione di 19 posizioni di RIC-TD tipo b) all'Ateneo di Perugia.

Punto n° 10 dell'O.d.G. "Varie ed Eventuali"

Non risultano argomenti a questo punto all'ordine del giorno.

Seduta riservata ai Professori di I e II fascia

Punto n° 11 dell'O.d.G. "Conferma in ruolo Prof. Frondini"

Il Prof. Francesco Frondini esce dall'aula.

Verificata la presenza della maggioranza qualificata dei Professori di prima e seconda fascia, il Direttore informa che il Prof. Francesco Frondini, nominato professore associato con decorrenza giuridica ed economica dal 28.12.2012 per il settore scientifico-disciplinare GEO/08 – Geochimica e Vulcanologia – presso la Facoltà di Scienze MM.FF.NN. di questo Ateneo, attualmente afferente al Dipartimento di Fisica e Geologia, il giorno 27.12.2015 ha compiuto il triennio solare di servizio, senza interruzioni, utile ai fini della conferma in ruolo.

Il Direttore sottopone all'attenzione del Consiglio, ristretto agli aventi diritto, la relazione sull'attività didattica e scientifica prestata dal Prof. Francesco Frondini presso il Dipartimento di Fisica e Geologia, dal 28.12.2012 al 27.12.2015, sottolineandone la consistenza e l'importanza, e ne pone in votazione l'approvazione.

Il Consiglio, nella composizione di competenza, approva all'unanimità la Relazione presentata dal Prof. Francesco Frondini, esprimendo un giudizio pienamente positivo sull'operosità didattica e scientifica.

Alle ore 18.00 termina la seduta del Consiglio.

Il Segretario Verbalizzante

(Rag. Andrea SANTONI)

Il Presidente

(Prof. Caterina PETRILLO)