

**DIPARTIMENTO DI FISICA E GEOLOGIA**

Il giorno 27 novembre 2014 alle ore 16.00, nell'Aula A del Dipartimento di Fisica e Geologia, convocato dal Presidente in seduta ordinaria, si riunisce il Consiglio di Dipartimento. Il Prof. Maurizio Biasini è collocato fuori ruolo ai sensi dell'art.168 del DPR 05/01/1967 n.18, il Prof. Luca Gammaitoni e il Dott. Antonio Codino sono collocati 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		
Dragoni Walter Ulderico	X		
Fioletto Daniele	X		
Petrillo Caterina (Presidente)	X		
Sacchetti Francesco	X		

PROFESSORI ASSOCIATI	P	AG	AI
Anzivino Giuseppina	X		
Bertucci Bruna		X	
Campanella Renzo	X		
Carlotti Giovanni	X		
Cerrito Lucio		X	
Comodi Paola	X		
Federico Costanzo		X	
Froncini Francesco	X		
Grignani Gianluca	X		
Rettori Roberto	X		
Minelli Giorgio	X		
Pauluzzi Michele			X
Scopetta Sergio	X		

RICERCATORI	P	AG	AI
Ambroglini Filippo (TD)	X		
Baldanza Angela		X	
Bertinelli Angela	X		
Borromeo Marcello		X	
Burla Maria Cristina	X		
Cambi Costanza		X	
Capezzuoli Enrico (TD)		X	
Cardellini Carlo		X	
Cecchi Claudia			X
Corezzi Silvia	X		
Cottone Francesco (TD)	X		
Diamantini Maria Cristina		X	
Di Matteo Lucio	X		
Duranti Matteo (TD)			X
Fanò Livio	X		
Fiandrini Emanuele	X		
Madami Marco (TD)	X		
Manoni Elisa (TD)		X	
Mattarelli Maurizio (TD)	X		

RICERCATORI	P	AG	AI
Melelli Laura	X		
Mirabella Francesco		X	
Monaco Paolo	X		
Morgavi Daniele (TD)	X		
Nazzareni Sabrina	X		
Orecchini Andrea	X		
Orselli Marta		X	
Pacetti Simone	X		
Paciaroni Alessandro	X		
Pauselli Cristina	X		
Perugini Diego		X	
Petrelli Maurizio (TD)		X	
Plazanet Marie Genevieve (TD)		X	
Porreca Massimiliano (TD)		X	
Santocchia Attilio	X		
Tosti Gino			X
Valigi Daniela	X		
Vetere Francesco Pasqualino (TD)	X		
Vocca Helios			X

PERSONALE T.A.	P	AG	AI
Babucci Francesco	X		
Caviglioni Loredana	X		
Chiocci Gianfranco		X	
Mariotti Mirko	X		
Palazzetti Ettore		X	
Piluso Antonfranco		X	
Polidori Gian Luca	X		
Siena Francesca	X		
Speziali Leonardo		X	

STUDENTI	P	AG	AI
Bracci Giulia			X
Brizioli Francesco	X		
Cassetta Michele			X
Crisanti Marta			X
Discanno Claudia			X
Mariani Valentina		X	
Mercuri Alberto	X		
Pisello Alessandro		X	
Tancini Federico			X

SEGRETARIO AMM.VO	P	AG	AI
Santoni Andrea	X		

Il Direttore constatato il numero legale dichiara aperta la seduta alle ore 16.20. Viene discusso il seguente ordine del giorno:

1. Approvazione Verbali precedenti sedute
2. Comunicazioni
3. Ratifica Decreti
4. Atti Amministrativi
5. Domanda di congedo Ricercatore
6. Relazione annuale RIC TD (Dott.ssa Plazanet)
7. Piano triennale Ricerca
8. Programmazione didattica
9. Varie ed eventuali

Seduta riservata ai Professori di I e II fascia

10. Chiamata RIC TD tipo A

Al Punto 1 dell'O.d.G. **“Approvazione Verbali precedenti sedute”**.

Il Direttore sottopone all'approvazione da parte del Consiglio i Verbali delle sedute del 13.10.2014, del 22.10.2014 e del 30.10.2014.

Il Consiglio approva all'unanimità.

Al Punto 2 dell'O.d.G. **"Comunicazioni"**.

Il Direttore fa le seguenti comunicazioni al Consiglio:

**Comunicazione di avvenuta assegnazione di contributo da parte della Fondazione Cassa di Risparmio di Terni e Narni alla Associazione Culture Sotterranee di Terni. Partner scientifico del Progetto: Dipartimento di Fisica e Geologia dell'Università degli Studi di Perugia (Dott. Lucio Di Matteo).**

Il Direttore comunica che il progetto dal titolo *"L'ambiente ipogeo della Montagna di Cesi: laboratorio di ricerca per rilievi termo-igrometrici"* presentato dalla Associazione Culture Sotterranee di Terni alla Fondazione Cassa di Risparmio di Terni e Narni, che vede il Dipartimento di Fisica e Geologia dell'Università degli Studi di Perugia, nella figura del Dott. Lucio Di Matteo, quale Partner scientifico, ha ricevuto parere favorevole ed è stato finanziato dalla Fondazione Cassa di Risparmio di Terni e Narni, per la somma di € 7.000. Il Progetto avrà una durata di 15 mesi.

Parte del contributo (€ 2.100) è da intendersi destinata alle attività che saranno svolte dal Dott. Lucio Di Matteo, che supporterà la parte scientifica del Progetto stesso.

Come stabilito dalla Fondazione Cassa di Risparmio di Terni e Narni, il contributo sarà erogato a consuntivo sulla base della documentazione delle spese sostenute e di una relazione dettagliata sulla realizzazione del Progetto e dei risultati ottenuti.

**Progetti per la Ricerca Scientifica e Tecnologica del bando 2015 della Fondazione Cassa di Risparmio di Perugia.**

Il Direttore comunica che dovremmo ricevere a breve una direttoriale con le indicazioni dell'ateneo in relazione alla sottomissione dei progetti per la Ricerca Scientifica e Tecnologica del bando 2015 della Fondazione Cassa di Risparmio di Perugia.

Nel frattempo, anticipa alcune informazioni a completamento di quanto accennato all'ultimo Consiglio di Dipartimento:

1. Il bando non è a sostegno della ricerca di base. È possibile impiegare il finanziamento per copertura di assegni purché non sia l'uso esclusivo. Altre informazioni sono reperibili direttamente nel bando.
2. Ogni dipartimento di area scientifico-tecnologica potrà sottomettere un numero di progetti non superiore al 10% del personale docente e ricercatore (si intende, come per il sostegno alla ricerca di base, strettamente il numero di PO, PA e RU). Nel caso del Dipartimento di Fisica e Geologia, quindi, il numero massimo di progetti da presentare sarà di 5.
3. Se vi fossero più di 5 progetti sottomessi da questo Dipartimento, si dovrà procedere ad una pre-selezione interna o verificare le modalità di accorpamento su eventuale base interdipartimentale.
4. I progetti, come d'uso, vanno sottomessi assieme alla lettera di accettazione del Dipartimento, sottoscritta dal Direttore, e dopo aver effettuato la verifica amministrativa ex-ante della capacità di co-finanziare dichiarata dal proponente.

Al momento risultano pervenute 3 proposte progettuali. La scadenza del bando è prevista per il 15 dicembre 2014.

Nell'ipotesi che non pervengano più di 5 proposte prima della scadenza del bando, e nell'ipotesi che le proposte pervenute abbiano tutte la copertura amministrativa accertata del co-finanziamento, il Direttore chiede al Consiglio il mandato di firmare le lettere di accettazione senza convocare un Consiglio a ridosso della scadenza del bando. Il Consiglio approva.

### **Chiusura della sede centrale in occasione delle festività natalizie.**

Il Direttore ricorda che la chiusura della Sede Centrale dell'Ateneo, in occasione delle prossime festività natalizie, è prevista nei giorni 24/12, 2/01 e 5/01.

### **Presentazione della Scuola di Paleoantropologia dell'Università degli Studi di Perugia da parte del Prof. Roberto Rettori.**

Il Direttore dà la parola al Prof. Roberto Rettori, il quale presenta al Consiglio la Scuola di Paleoantropologia, istituita presso il Dipartimento di Fisica e Geologia dell'Università di Perugia. Il progetto è organizzato dal Dipartimento di Fisica e Geologia dell'Università di Perugia, in collaborazione con il Centro di Ateneo per i Musei Scientifici (CAMS) e la Soprintendenza per i Beni Archeologici dell'Umbria.

La Scuola, diretta dal Prof. Roberto Rettori, si è in breve tempo affermata come punto di riferimento nazionale per l'approfondimento delle tematiche relative all'evoluzione umana, divenendo una vera eccellenza per l'Ateneo perugino e per il territorio umbro.

Fiore all'occhiello della Scuola di Paleoantropologia è il workshop estivo organizzato nella Gola di Olduvai, in Tanzania, grazie alla collaborazione con l'Università di Dar es Salaam.

Alla luce dell'importanza assunta dalla Scuola, il prof. Rettori riferisce che il Comitato Organizzatore della stessa auspica un maggiore coinvolgimento nel progetto da parte delle più alte istituzioni nazionali legate al mondo della cultura, della ricerca e della cooperazione internazionale. Per questo motivo, si è reso necessario prendere contatto con il Ministero degli Affari Esteri e della Cooperazione Internazionale, il Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca e il Ministero dei Beni e delle Attività Culturali e del Turismo, cui prospettare l'avvio di forme di partenariato. Si è inoltre ritenuto necessario chiedere un contributo economico al Magnifico Rettore dell'Ateneo di Perugia, il quale, se erogato, consentirebbe un'ulteriore crescita e affermazione del progetto sia a livello nazionale che internazionale.

### **Comunicazione di erogazione di contributo per trasloco della ex Sezione di Geologia Strutturale e Geofisica dai locali di Via Innamorati 7 ai locali di Lettere Via del Fagiano da parte dell'Ateneo di Perugia in favore del Dipartimento di Fisica e Geologia.**

E' pervenuta comunicazione, da parte del Responsabile dell'Ufficio Bilancio Unico di Ateneo, di avvenuta assegnazione, in risposta alla richiesta inoltrata dal Direttore, di un contributo straordinario finalizzato a supportare le spese connesse al trasloco della ex Sezione di Geologia Strutturale e Geofisica dai locali di Via Innamorati 7 ai locali di Lettere in Via del Fagiano, nonché quelle per il contemporaneo trasloco del materiale in carico al Dipartimento di Lettere dai locali di Via del Fagiano a quelli di Via del Verzaro. Il trasloco della Geologia Strutturale nel nuovo edificio dovrà essere completato entro il 31.12.2014, permettendo così di eliminare i costi dell'affitto dell'appartamento occupato fino ad oggi.

### **Presentazione del premio di laurea "AVUS 6 aprile 2009" - II edizione (Perugia, 25 novembre 2014) da parte del Prof. Corrado Cencetti.**

Il Direttore dà la parola al Prof. Corrado Cencetti, il quale illustra al Consiglio l'istituzione, da parte del Consiglio Nazionale dei Geologi, della seconda edizione del Premio di laurea "AVUS 6 aprile 2009" in collaborazione con la Fondazione Centro Studi del CNG e l'Associazione Vittime Universitarie Sisma 6 Aprile 2009, per onorare la memoria degli studenti universitari vittime del terremoto dell'Aquila del 2009. La presentazione della seconda edizione del Premio di laurea "AVUS 6 aprile 2009" e del relativo bando, il quale conferirà la somma di € 3.000 in favore di un giovane laureato che abbia discusso una tesi sperimentale nell'ambito dei "*Terremoti, pericolosità sismica del territorio e riduzione del rischio sismico*", è stata ospitata in data 25 novembre 2014 presso il Dipartimento di Fisica e Geologia.

## **Approvazione linee guida per il finanziamento della ricerca di base.**

Il Direttore comunica al Consiglio che nella seduta del Senato Accademico del 22 ottobre 2014 sono state approvate le linee guida per il finanziamento alla ricerca di base, di seguito riportate.

Il Bilancio unico di previsione 2014, integrato dall'avanzo di amministrazione nella seduta del Consiglio di amministrazione del 12 giugno 2014, accoglie nel Capitolo 08.01.01.02 "**Progetti di Ateneo**" lo stanziamento per il finanziamento della **Ricerca di Base**, da ripartire tra i singoli docenti e ricercatori, secondo **criteri premiali** individuati dai competenti organi del governo universitario.

1. Il fondo verrà ripartito tra i Dipartimenti in ragione del numero di *ricercatori attivi* ad essi afferenti. Per *ricercatore attivo* si intende un Professore di I o II fascia o un Ricercatore Universitario che abbia, nell'arco del triennio 2011-13, prodotto almeno 2 pubblicazioni, in stato edito, secondo le tipologie riconosciute da ANVUR per il processo VQR 2004-2010. Le pubblicazioni dovranno essere state inserite nel Catalogo U-GOV dei Prodotti della ricerca di Ateneo al momento della ripartizione del fondo, secondo quanto verrà comunicato dagli uffici preposti.
2. I Dipartimenti attribuiranno le risorse ai propri ricercatori secondo modalità che verranno definite da apposite delibere dei rispettivi Consigli e pubblicizzate nel sito web di ciascun Dipartimento. Le modalità adottate dovranno comunque rispettare i seguenti principi generali:
  - le risorse dovranno essere esclusivamente utilizzate per attività o progetti di Ricerca di Base da parte di *ricercatori attivi*, secondo la seguente definizione di Ricerca di Base: "*linee di ricerca le cui attività mirano all'ampliamento delle conoscenze scientifiche e tecniche non connesse a specifici ed immediati obiettivi industriali o commerciali*" (D.M. 8 marzo 2001, FIRB); i fondi potranno essere utilizzati a fine di co-finanziamento per la partecipazione ad altri bandi competitivi di Ricerca di Base;
  - dovranno essere privilegiate istanze provenienti da ricercatori di base che abbiano, nel quinquennio precedente (2009-2013), raggiunto risultati scientifici di qualità con limitata disponibilità di risorse; le modalità adottate dai Dipartimenti dovranno quindi specificare gli indicatori quantitativi, utilizzati per misurare qualità della ricerca e accesso a risorse, che condurranno alla formulazione delle graduatorie di assegnazione del fondo; nel caso in cui le modalità adottate dal Dipartimento prevedano una misura competitiva basata sulla presentazione di proposte progettuali, queste dovranno perseguire obiettivi di Ricerca di Base ed essere supportate da una precedente produzione scientifica pertinente;
  - le attività o i progetti, ovvero le modalità di assegnazione dei fondi da parte dei Dipartimenti, dovranno prevedere a priori degli indicatori di obiettivo misurabili in termini di quantità e qualità della produzione scientifica, che saranno oggetto di verifica da parte dei Dipartimenti a conclusione della durata prevista; qualora gli obiettivi dichiarati non siano stati raggiunti, i ricercatori saranno esclusi, per la tornata successiva di assegnazione dei fondi, dall'accesso alle risorse e dal numero dei *ricercatori attivi* utilizzato per l'attribuzione dei fondi al Dipartimento di afferenza; a tale fine i Dipartimenti dovranno presentare agli Organi di Governo una relazione sui risultati delle verifiche effettuate;
  - i Dipartimenti dovranno stabilire: a) motivate soglie minime e massime di finanziamento *pro-capite* o per progetto, b) le voci di spesa ritenute ammissibili, c) le modalità di rendicontazione scientifica ed economica;
  - i finanziamenti dovranno essere utilizzati nell'arco del biennio successivo all'assegnazione;
  - i Dipartimenti potranno prevedere che i ricercatori beneficiari dei fondi non possano partecipare alla tornata successiva di assegnazione, ovvero definire se, e in che misura, non aver beneficiato dei fondi in precedenza costituisca titolo preferenziale per la successiva distribuzione.

A tale scopo, la Commissione ricerca istituita nel Dipartimento e composta dalla Prof.ssa Paola Comodi, dal Dott. Diego Perugini, dal Dott. Livio Fanò e dal Dott. Helios Vocca, procederà ad elaborare una proposta che recepisca i principi generali ma che si adatti alle specificità della ricerca dipartimentale. La proposta, una volta condivisa con gli organi del Dipartimento, sarà oggetto di bando pubblico.

### **Trasferimento Ufficio carriere studenti di Economia e Scienze Politiche - indicazioni per accessibilità ai locali da parte dei disabili.**

Il Direttore riferisce al Consiglio che, a seguito del trasferimento dell'Ufficio Carriere degli studenti di Economia e Scienze Politiche in Via Pascoli, all'interno dell'edificio ove è ubicato il Dipartimento di Fisica e Geologia, il Dipartimento, al fine di permettere l'accesso al predetto Ufficio agli studenti con difficoltà motorie, si è reso disponibile a predisporre e fornire agli studenti con disabilità le apposite tessere magnetiche che permettono l'ingresso alla struttura direttamente dal Parcheggio di Via Pascoli, per l'utilizzo dell'ascensore sito al suo interno, al fine del raggiungimento dell'Ufficio in questione.

Il Direttore comunica che la gestione di tali tessere magnetiche dovrà essere stabilita direttamente con il Direttore stesso.

### **Comunicazione di Seminario "Il diritto allo studio delle persone con disabilità: l'analisi delle pratiche".**

Il Direttore comunica che il giorno 1 dicembre 2014 presso l'Aula Magna dell'Ateneo si terrà un seminario dal titolo *"Il diritto allo studio delle persone con disabilità: l'analisi delle pratiche"*. L'evento è organizzato dalla Regione dell'Umbria, dalla Scuola Umbra di Amministrazione Pubblica e dall'Università degli Studi di Perugia.

### **Comunicazione di cessazione dal servizio a partire dal 01.11.2014 per raggiunti limiti di età Prof.ssa Ida Marena Peruzzi.**

Il Direttore riferisce al Consiglio che la Prof.ssa Ida Marena Peruzzi è cessata dal servizio in data 01.11.2014 per raggiunti limiti di età.

### **Virus Ebola. Nota informativa.**

Il Direttore fa presente che è pervenuta nota informativa da parte del Prof. Bruno Brunone, Delegato del Rettore per la Prevenzione, Protezione e Sicurezza nei Luoghi di Lavoro, relativa alla prassi da seguire in caso di viaggi in Paesi esteri da parte di personale universitario per motivi di ricerca, didattica e assistenziali, ovvero in caso di contatti con persone provenienti dall'estero, al fine di porre in essere tutte le misure atte ad impedire un eventuale contagio da Malattia da Virus Ebola (MVE).

Il Direttore invita alla lettura di tale nota informativa e ad attenersi scrupolosamente a quanto in essa previsto.

### **Contratti di lavoro flessibile - Disposizioni.**

Il Direttore informa che, con nota Prot. n. 0036334 del 10.11.2014 della Ripartizione del Personale dell'Ateneo, sono pervenute nuove stringenti disposizioni relative alla possibilità di stipula di contratti di lavoro flessibile. In particolare in detta nota si chiede alle strutture che intendano stipulare contratti di lavoro flessibile (contratti di lavoro subordinato a tempo determinato, contratti di somministrazione lavoro, contratti di lavoro autonomo aventi ad oggetto prestazioni aventi natura di collaborazione coordinata e continuativa o di collaborazione occasionale) di **fornire una puntuale ed analitica motivazione del perché si ritenga non utilizzabile ciascuna delle graduatorie ancora vigenti per posti a tempo indeterminato eventualmente esistenti con riferimento alla categoria ovvero al tipo di attività di interesse.**

Inoltre l'Amministrazione sottolinea che l'art. 5, comma 1, lett. e), del D.L. 24 giugno 2014 n. 90, convertito con modificazioni dalla L. 11 agosto 2014 n. 114, ha disposto che:

*“l'avvio di procedure concorsuali e le nuove assunzioni a tempo indeterminato o determinato per un periodo superiore a dodici mesi, sono subordinate alla verifica dell'impossibilità di ricollocare il personale in disponibilità iscritto nell'apposito elenco....»”.*

Tale disposizione, ove vincolante anche per le Università, comporterebbe l'obbligo di espletare le procedure di mobilità obbligatoria di cui agli artt. 34 e 34bis del D.tgs. 165/2001 prima di poter procedere ad espletare selezioni e, conseguentemente, assumere personale a tempo determinato per periodi superiori a 12 mesi.

In merito, l'Ateneo sta procedendo ad approfondimenti istruttori presso il Dipartimento della Funzione Pubblica per avere conferma dell'applicabilità della disposizione da ultimo richiamata anche agli Atenei. Nelle more di tali approfondimenti, il Direttore sottolinea che, anche nel Dipartimento di Fisica e Geologia, **potranno essere perfezionate le sole selezioni e conseguenti assunzioni relative a posti di personale a tempo determinato per periodi pari o inferiori a 12 mesi.**



Al punto n. 3 dell'O.d.G. **"Ratifica Decreti"**.

Il Direttore dà lettura dei Decreti nn. 92/2014 del 10.11.2014; 93/2014 del 11.11.2014; 94/2014 del 18.11.2014 e 95/2014 del 19.11.2014.

Il Consiglio approva all'unanimità.

Al Punto n.4 dell'O.d.G. **“Atti amministrativi”**.

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio i seguenti atti amministrativi:

**Proposta di attivazione di un contratto di servizio da stipularsi tra il Dipartimento di Fisica e Geologia ed il Dipartimento di Scienze della Terra A. Desio dell'Università degli Studi di Milano sulla Convenzione *“Paleontology and Biozonation of Paleozoic Sediments of Central Iran and Zagros Basins”* – stipulata tra Pars Geological Center (Arianzamin), Tehran, Iran e Dipartimento di Fisica e Geologia. Responsabile Scientifico Prof. Roberto Rettori.**

Il Direttore riferisce al Consiglio che è pervenuta la richiesta, da parte del Prof. Roberto Rettori, quale Responsabile Scientifico della Convenzione *“Paleontology and Biozonation of Paleozoic Sediments of Central Iran and Zagros Basins”*, di attivazione, sulla predetta Convenzione di carattere commerciale, di un contratto di servizio da stipularsi con il Dipartimento di Scienze della Terra A. Desio dell'Università degli Studi di Milano, per l'esecuzione dell'attività concernente la realizzazione di preparazioni e determinazioni paleontologiche di esemplari fossili di Brachiopodi, trilobiti, e conodonti provenienti da successioni del Paleozoico dell'Iran.

L'individuazione del soggetto contraente è dovuta al suo profilo altamente specialistico nell'attività oggetto del predetto contratto, in quanto il docente proponente ha assicurato che presso il Dipartimento di Scienze della Terra A. Desio esistono figure competenti e specializzate nello studio di fossili Paleozoici, nonché laboratori e attrezzature adatte a realizzare tale ricerca, ed in considerazione del fatto che le parti hanno già stipulato convenzioni per lo studio delle associazioni fossili del Paleozoico dell'Iran.

L'attività oggetto del contratto terminerà il 19.01.2015, con possibilità di rinnovo sulla base di accordo scritto tra le parti, da proporre, previa approvazione da parte del Consiglio e sottoscrizione del legale rappresentante, con anticipo di almeno tre mesi. Il corrispettivo per l'esecuzione delle attività oggetto del contratto è di €10.000 (IVA inclusa) che graveranno sui fondi previsti dalla predetta Convenzione stipulata in data 03.02.2012 tra il Pars Geological Research Center (Arianzamin) ed il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Perugia - PGR12RR.

Il Consiglio approva all'unanimità l'attivazione di un contratto di servizio, come sopra illustrato, da stipularsi tra il Dipartimento di Fisica e Geologia ed il Dipartimento di Scienze della Terra A. Desio dell'Università degli Studi di Milano, sulla Convenzione *“Paleontology and Biozonation of Paleozoic Sediments of Central Iran and Zagros Basins”* – stipulata tra Pars Geological Center (Arianzamin), Tehran, Iran e Dipartimento di Fisica e Geologia.

**- Richiesta di attivazione di una Borsa di Studio post laurea sul progetto denominato *“Paleontology and Biozonation of Paleozoic Sediments of Central Iran and Zagros Basins”*. Docente richiedente: Prof. Roberto Rettori.**

Il Direttore illustra al Consiglio che il Prof. Roberto Rettori, quale responsabile scientifico del progetto denominato *“Paleontology and Biozonation of Paleozoic Sediments of Central Iran and Zagros Basins”*, ha richiesto al Consiglio l'approvazione dell'attivazione di n.1 borsa di studio post-laurea, di durata pari a 12 (dodici) mesi e compenso complessivo lordo di 12.000 (dodicimila) euro, per lo svolgimento di attività di ricerca e formazione presso il Dipartimento di Fisica e Geologia, per l'elaborazione grafica di logs stratigrafici, distribution charts e costruzione di tavole fotografiche di gruppi fossili a conclusione della quarta fase del Progetto sopracitato, da finanziare con i fondi previsti dalla predetta Convenzione stipulata in data 03.02.2012 tra il Pars Geological Research Center (Arianzamin) ed il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Perugia, ora confluito nel Dipartimento di Fisica e Geologia, la quale graverà sul suesposto Progetto denominato PGR12RR, sul Capitolo 09.01.01.01.

Il Consiglio approva all'unanimità la richiesta di attivazione della suesposta borsa di studio post laurea.

**- Richiesta di attivazione di una Borsa di Studio post laurea sulla Convenzione stipulata tra Fondazione Cassa di Risparmio di Perugia ed il Dipartimento di Fisica e Geologia dell'Università di Perugia, denominata "Nanomateriali applicati alla produzione dei cementi Portland ottenuti da materiali di riciclo". Docente richiedente: Prof.ssa Paola Comodi.**

Il Direttore comunica al Consiglio che è pervenuta l'istanza, presentata dalla Prof.ssa Paola Comodi, quale Responsabile Scientifico del Progetto n. 2004.0256.021, sottoscritto in data 07.11.2014 tra la Fondazione Cassa di Risparmio di Perugia ed il Dipartimento di Fisica e Geologia dell'Università di Perugia, denominato "Nanomateriali applicati alla produzione dei cementi Portland ottenuti da materiali di riciclo", relativa alla attivazione di una borsa di studio post laurea della durata di 10 (dieci) mesi (eventualmente rinnovabile) sul suesposto Progetto, per lo svolgimento di attività di ricerca e formazione presso il Dipartimento di Fisica e Geologia, finalizzata in particolare allo svolgimento di ricerche nel campo dell'impiego di nanomateriali nella produzione di cementi ecosostenibili. Il compenso lordo per 10 (dieci) mesi è pari a complessivi € 13.000 (tredicimila) sui fondi previsti dal suesposto Progetto denominato COMCOLACEM, sul Capitolo 08.01.01.10, presentato nell'ambito del Bando 2014 della Fondazione Cassa di Risparmio di Perugia nel settore di intervento "Ricerca Scientifica e Tecnologica", e rientrato a finanziamento in data 04/06/2014 e con durata di 18 mesi (scadenza 31/11/2015).

Il Consiglio approva all'unanimità la richiesta di attivazione della suesposta borsa di studio post laurea.

**- Richiesta di attivazione di un nuovo assegno di ricerca dal titolo "Crateri e geologia, timing e tettonica alla luce delle recenti missioni spaziali: Mercurio e Marte". Docente richiedente: Dott.ssa Cristina Pauselli.**

Il Direttore pone in approvazione la richiesta di attivazione, da parte della Dott.ssa Cristina Pauselli, di un nuovo assegno di ricerca denominato "Crateri e geologia, timing e tettonica alla luce delle recenti missioni spaziali: Mercurio e Marte". L'assegno avrà la durata di 12 mesi per l'importo di € 23.075,44 e graverà in parte sul Fondo INAF10FCINAF10ASS (per € 20.452,24) ed in parte sul Fondo INAF07FED3 (per € 2.623,2), entrambi intestati al Prof. Costanzo Federico.

Il Consiglio approva all'unanimità la richiesta di attivazione dell'Assegno di Ricerca sopra menzionato.

**- Richiesta di rinnovo di n. 2 assegni di ricerca già attivati sulla Convenzione stipulata in data 06.08.2013 tra Provincia di Perugia e Dip. di Scienze della Terra denominata "Applicazione pratica dei principi normativi in materia di protezione sismica alla realtà edilizia della Regione Umbria". Docenti richiedenti: Dott.ssa Cristina Pauselli e Dott. Lucio Di Matteo.**

**Assegnatari Dott. BETORI Pierluigi e Dott. MARCONI Andrea.**

Il Direttore pone in approvazione la richiesta, da parte della Dott.ssa Cristina Pauselli e del Dott. Lucio Di Matteo, di rinnovo annuale di due assegni di ricerca già attribuiti, dal 01.11.2013 al 31.10.2014, al Dott. BETORI Pierluigi ed al Dott. MARCONI Andrea, finanziati dalla Provincia di Perugia tramite la Convenzione stipulata in data 06.08.2013 tra Provincia di Perugia e Dip. di Scienze della Terra, dedicata al finanziamento ed attivazione di assegni di ricerca per lo svolgimento del progetto dal titolo "Applicazione pratica dei principi normativi in materia di protezione sismica alla realtà edilizia della Regione Umbria". In proposito, al fine di finanziare il rinnovo dei suesposti assegni, la Provincia di Perugia, con Determina Dirigenziale n. 8222 del 30/10/2014, ha disposto l'impegno di spesa necessario al relativo finanziamento.

Il rinnovo, per entrambi gli assegni, avrà la durata di 12 mesi e l'importo di € 23.075,44 ciascuno, e graverà, per quanto riguarda il rinnovo dell'assegno nei confronti del Dott. MARCONI Andrea, per € 23.075,44 sul Progetto "PRPG13PG", capitolo di bilancio 08.01.01.09, di cui è Responsabile Scientifico la Dott.ssa Cristina Pauselli, e per quanto riguarda il rinnovo dell'assegno nei confronti del Dott. BETORI Pier Luigi, per € 23.075,44 sul Progetto "PRPG13DL", capitolo di bilancio 08.01.01.09, di cui è Responsabile Scientifico il Dott. Lucio Di Matteo.

Il Consiglio approva all'unanimità la richiesta di rinnovo, per un ulteriore anno, di due assegni di ricerca già attribuiti, dal 01.11.2013 al 31.10.2014, al Dott. BETORI Pierluigi ed al Dott. MARCONI Andrea.

**Richiesta emissione bando per l'assunzione di un ricercatore a tempo determinato ex legge 240/2010 - Settore Concorsuale 04/A2 - Geologia Strutturale, Geologia Stratigrafica, Sedimentologia e Paleontologia - Profilo: Settore Scientifico Disciplinare GEO/02 - Geologia Stratigrafica e Sedimentologica - Dipartimento di Fisica e Geologia. Prof.ssa Simonetta Cirilli.**

Il Direttore comunica che è pervenuta al Consiglio la richiesta, da parte della Prof.ssa Cirilli, di procedere alla emanazione del bando di indizione della procedura di valutazione comparativa per l'assunzione di un ricercatore universitario a tempo determinato ai sensi dell'art. 24 - comma 3 - lettera a) della legge 30.12.2010, n. 240, con la tipologia di contratto di lavoro subordinato a tempo definito per tre anni, a valere sul finanziamento "PALEONTOLOGY AND BIOZONATION OF PALEOZOIC SEDIMENTS OF CENTRAL IRAN AND ZAGROS BASINS" stipulata in data 03.02.2012 tra il PARS GEOLOGICAL RESEARCH CENTER (ARIANZAMIN) and UNIVERSITY OF PERUGIA - DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA TERRA (Codice progetto: PGRC12RR).

La posizione richiesta dovrà avere le seguenti caratteristiche: SETTORE CONCORSUALE: A4/02; Profilo: SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE: GEO/02 Geologia Stratigrafica e Sedimentologica. L'attività di ricerca di cui il ricercatore universitario a tempo determinato si occuperà riguarda "Stratigrafia e palinostratigrafia delle successioni paleozoiche e mesozoico inferiore dell'Iran Centrale e del Bacino di Zagros e correlazione con altre aree chiave della provincia paleogeografica del Gondwana".

Il Consiglio, dopo ampia discussione, approva la proposta di emissione del bando per l'assunzione di un ricercatore a tempo determinato ex legge 240/2010, con la tipologia di contratto di lavoro subordinato a tempo definito per tre anni, nel Settore Concorsuale 04/A2 - Geologia Strutturale, Geologia Stratigrafica, Sedimentologia e Paleontologia - Profilo: Settore Scientifico Disciplinare GEO/02 - Geologia Stratigrafica e Sedimentologica, dando mandato al Direttore di inoltrare all'Ufficio Concorsi dell'Ateneo la domanda per l'attivazione della suesposta posizione.

**Inserimento Studio di Geologia Dott. Pietro Aristei tra i soggetti presso cui attivare tirocini professionali.**

E' pervenuta, da parte della Dott.ssa Angela Baldanza, Ricercatrice del Dipartimento, la proposta di inserimento dello Studio di Geologia del Dott. Geol. Pietro Aristei, con Sede in Trevi (PG), il quale si ritiene che possieda i necessari requisiti curriculari e di anzianità - tra i soggetti presso cui attivare tirocini professionali per studenti dei Corsi di Laurea in Geologia.

Il Consiglio approva all'unanimità la proposta di inserimento dello Studio di Geologia del Dott. Pietro Aristei tra i soggetti presso cui attivare tirocini professionali per studenti dei Corsi di Laurea in Geologia.

**Richiesta di autorizzazione di soggiorno all'estero da parte del Prof. Sergio Scopetta come Visiting Professor presso il Dipartimento di Fisica Teorica dell'Universita' di Valencia, Spagna dal 1 dicembre 2014 al 31 dicembre 2014.**

Il Direttore riferisce al Consiglio che è pervenuta, da parte del Prof. Sergio Scopetta, la richiesta di autorizzazione a recarsi per un soggiorno di ricerca presso il Dipartimento di Fisica Teorica dell'Universita' di Valencia, Spagna, dall'1 al 31 Dicembre 2014, nell'ambito della collaborazione ai progetti "*Parton structure of mesons, nucleons and light nuclei*", finanziato da INFN e MECO (Ministerio de Educacion Cultura y Deporte) e "Hadrons 3" in FP7. Il Prof. Scopetta ha precisato che il soggiorno in qualità di Visiting Professor non influirà negativamente né sull'attività didattica, né sull'attività di ricerca da egli svolte nel Dipartimento, che saranno concluse prima della partenza. Il soggiorno contribuirà all'internazionalizzazione del Dipartimento.

Il Consiglio, dopo attenta valutazione, concede all'unanimità al Prof. Sergio Scopetta l'autorizzazione ad effettuare un soggiorno all'estero come Visiting Professor presso il Dipartimento di Fisica Teorica dell'Università di Valencia, Spagna, dal 1 dicembre 2014 al 31 dicembre 2014.

**Proposta di discarico inventariale e di passaggio inventariale di beni mobili iscritti nei registri inventariali dell'ex Dipartimento di Fisica.**

Il Direttore propone al Consiglio il discarico inventariale di beni mobili iscritti nei registri inventariali dell'ex Dipartimento di Fisica, i quali sono inservibili in quanto rotti od obsoleti, per un importo complessivo di € 25.280,44, come da allegato al presente verbale.

Il Direttore propone altresì al Consiglio il passaggio inventariale al Dipartimento di Medicina di beni mobili iscritti nei registri inventariali dell'ex Dipartimento di Fisica, i quali sono già in uso al Servizio di Fisica Sanitaria, come da allegato al presente verbale.

Il Consiglio, dopo esame specifico, evinto dalla documentazione allegata, delle caratteristiche dei singoli beni da scaricare, nonché dopo esame specifico delle caratteristiche dei singoli beni da trasferire tramite passaggio inventariale al Dipartimento di Medicina, approva all'unanimità il discarico inventariale dei beni indicati nei Modelli di proposta di scarico di materiale inventariale per la somma complessiva di € 25.280,44 ed il passaggio inventariale al Dipartimento di Medicina dei beni indicati in allegato.

**Proposta di attivazione Progetto denominato Future Anti Matter Experiment (FAME) su bando ASI. Docente richiedente Prof.ssa Bruna Bertucci.**

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio la proposta della Prof.ssa Bruna Bertucci, di partecipazione ad un Bando di ricerca per Nuove idee di strumentazione scientifica per missioni future di Osservazione ed Esplorazione dell'Universo pubblicato da ASI, con il **progetto Future Anti Matter Experiment (FAME)**.

L'obiettivo del progetto è quello di preparare la tecnologia per un futuro esperimento che prosegua e migliori le ricerche sull'anti-materia in corso con AMS2, con particolare riferimento agli aspetti di spettrometria magnetica e tracking. Le attività previste, condotte in collaborazione con l'INFN, si focalizzeranno sulla realizzazione di un prototipo di magnete superconduttore "caldo" (15k) e tracking al silicio (pixel).

Il budget previsto è di circa 400.000 Euro su un periodo di 24 mesi per il cui co-finanziamento verranno rendicontate voci stipendiali (nella misura minima necessaria per l'esecuzione del progetto) ed il valore del laboratorio dipartimentale.

Il Consiglio approva all'unanimità la proposta della Prof.ssa Bertucci di presentazione del progetto Future Anti Matter Experiment (FAME) nell'ambito del Bando di ricerca per Nuove idee di strumentazione scientifica per missioni future di Osservazione ed Esplorazione dell'Universo pubblicato da ASI.

Seduta riservata al solo personale docente.

Al Punto n.5 dell'O.d.G. **“Domanda di congedo Ricercatore”**.

Il Presidente comunica che è pervenuta la richiesta di parere in merito alla domanda di congedo straordinario per motivi di studio con assegni inoltrata dal **Dott. Attilio SANTOCCHIA (R.U. - SSD FIS/01- Fisica Sperimentale) a decorrere dal 01/08/2015 fino al 31/07/2016.**

Il Presidente ricorda che, in base alla comunicazione pervenuta dagli uffici competenti, il Consiglio, nell'esprimere il parere, dovrà valutare l'impatto che la concessione del congedo comporterà sulla organizzazione delle coperture didattiche, soprattutto in relazione alla sostenibilità della didattica a regime, per il Corso di Laurea e in riferimento alla copertura dell'insegnamento di Fisica II.

Il Consiglio, dopo ampia discussione, considerata la data di decorrenza della richiesta, che consente un posticipo della decisione, si riserva di valutare più approfonditamente in una successiva seduta l'impatto che tale congedo comporterebbe sia in relazione alla suesposta sostenibilità dei corsi di studio in cui il docente è direttamente coinvolto come titolare, sia in relazione ai requisiti di accreditamento delle Sedi e dei corsi di Studio da certificare al MIUR per mezzo della Scheda Unica Annuale del Corso di Studio (SUA-CdS), principale strumento del sistema di Autovalutazione Periodica e Accreditamento introdotto dalla L. n. 240/2010 e dal Decreto Legislativo n. 19/2012, recepito dal D.M. n. 47/2013.

Al Punto n.6 dell'O.d.G. **“Relazione annuale RIC TD (Dott.ssa Plazanet)”**.

Il Presidente informa che il Consiglio è chiamato all'approvazione della relazione annuale presentata dalla Ricercatrice TD Dott.ssa Marie Plazanet - SSD FIS/03.

La Dott.ssa Marie Plazanet esce.

Il Presidente dà lettura della relazione relativa all'Anno Accademico 2013-2014 (01.10.2013-30.09.2014) concernente l'attività di didattica e di ricerca sperimentale svolta dalla Dott.ssa Plazanet presso il Dipartimento di Fisica e Geologia, centrata sulla dinamica di liquidi confinati in matrice soffice e sull'installazione di strumenti per simulazioni numeriche atomistiche basate sui calcoli ab-initio.

Il Consiglio approva all'unanimità la relazione presentata dalla Dott.ssa Plazanet.

La Dott.ssa Plazanet rientra.

Al Punto n.7 dell'O.d.G. **"Piano triennale Ricerca"**.

Il Direttore ricorda che, in linea con le disposizioni dei piani attuativi del Piano Strategico dell'Ateneo, il Dipartimento si è dotato del Piano Triennale della Ricerca 2015-2017. Il piano è stato steso grazie alla collaborazione di tutti i membri del Dipartimento che hanno contribuito a fornire le informazioni necessarie e a rivedere criticamente i contenuti del piano stesso.

Il Direttore dà quindi la parola al Delegato del Dipartimento per la Ricerca, Dott. Livio Fanò, per l'esposizione della struttura finale e dei contenuti del Piano Triennale della Ricerca 2015-2017.

Il Dott. Fano' presenta la struttura finale del piano, ne sintetizza i contenuti ed evidenzia i punti che hanno richiesto una più approfondita riflessione.

Il Direttore richiama l'attenzione del Consiglio sugli adempimenti contenuti nella Tabella degli Obiettivi 2015 e invita alla discussione.

Il Consiglio, a seguito di numerosi interventi e ampia discussione, approva il Piano Triennale della Ricerca 2015-2017. Il Piano verrà quindi pubblicato sul sito web del Dipartimento e trasmesso ai competenti uffici dell'Ateneo, come richiesto nelle Linee Guida per l'Assicurazione della Qualità dell'Ateneo.



Al Punto n.8 dell'O.d.G. **"Programmazione didattica"**.

Il Direttore illustra le proposte di modifica alla programmazione didattica relativa all'A.A 2014-2015 trasmesse dal Comitato per la Didattica dei Corsi di Studio di Geologia per la necessaria delibera del Consiglio di Dipartimento.

- ***Vulcanologia SSD GEO/08 – 6 CFU*** (42 ore), erogato al II semestre dell'A.A. 2014-2015, in seno al *Corso di Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie Geologiche* – **modifica della titolarità**: a seguito della rinuncia della disponibilità a tenere il corso di insegnamento trasmessa dal Dott. Perugini in data 03/11/2014, l'insegnamento viene assegnato al **Dott. Daniele MORGAVI (RIC TD – GEO/08)**

- ***Petrogenesi SSD GEO/07 – 6 CFU*** (42 ore), erogato al II semestre dell'A.A. 2014-2015, in seno al *Corso di Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie Geologiche* e attualmente scoperto, viene assegnato al **Dott. Maurizio PETRELLI (RIC TD – GEO/08)**;

- Il **Dott. Francesco Pasqualino VETERE (RIC TD – GEO/07)** svolgerà attività didattica di supporto per i corsi di ***Petrografia, Petrogenesi e Vulcanologia*** e si occuperà dell'organizzazione e dello svolgimento delle attività didattiche di ***Seminari ed Escursioni*** nella Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie Geologiche, Curriculum Georisorse Rischio Vulcanico e Sismico.

- ***Chimica Ambientale SSD CHIM/12 – 6 CFU*** (42 ore), erogato al II semestre dell'A.A. 2014-2015, in seno al *Corso di Laurea in Geologia* attualmente scoperto, può essere **assegnato ai sensi dell'art. 23 comma 1 della L. 240/2010 a TITOLO GRATUITO al Prof. Sergio SANTINI, titolare di pensione**, avendo verificato il rispetto del 5 per cento dell'organico dei professori e ricercatori di ruolo in servizio presso il Dipartimento di Fisica e Geologia, e previo espletamento delle procedure di evidenza pubblica obbligatorie.

Il Consiglio approva all'unanimità le modifiche alla programmazione didattica.

Al Punto n.9 dell'O.d.G. **"Varie ed eventuali"**.

Il Presidente porta a ratifica del Consiglio le Direttoriali Prot. 410 del 23/09/2014 e la Prot. 426 del 02/10/2014 di richiesta attivazione procedura di valutazione comparativa per la sottoscrizione di un contratto di diritto privato per l'instaurazione di un rapporto di lavoro subordinato quale Ricercatore Universitario a tempo determinato, con regime di tempo pieno, ai sensi dell'art. 24 - comma 3 - lettera b) della Legge 30.12.2010 n. 240, per tre anni, non rinnovabili, indetta con D.R. n. 1773 del 02.10.2014 per il Settore Concorsuale 02/A2 FISICA TEORICA DELLE INTERAZIONI FONDAMENTALI - Profilo: Settore Scientifico Disciplinare FIS/02 FISICA TEORICA, MODELLI E METODI MATEMATICI.

Il Consiglio ratifica all'unanimità.

Seduta riservata ai Professori di I e II fascia

Al Punto n.10 dell'O.d.G. "**Chiamata RIC TD tipo A**"

Verificata la presenza della maggioranza qualificata dei Professori di prima fascia e di seconda fascia, il Presidente dà lettura del D.R. n° 2138 del 17.11.2014 di approvazione degli atti della procedura di valutazione comparativa per la sottoscrizione di un contratto di diritto privato per l'instaurazione di un rapporto di lavoro subordinato quale Ricercatore Universitario 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 tre anni, eventualmente prorogabili per ulteriori due anni, indetta con D.R. n. 1079 del 13/06/2014 per il Settore Concorsuale 04/A4 Geofisica - Profilo SSD GEO/10 Geofisica della terra solida - Profilo SSD GEO/11 Geofisica applicata.

Da tali atti risulta idoneo il candidato **Dott. Maurizio ERCOLI**, la cui chiamata il Direttore porta all'approvazione del Consiglio.

Il Consiglio di Dipartimento **approva, con voto unanime favorevole** degli aventi diritto, la proposta di chiamata del **Dott. Maurizio ERCOLI**, quale Ricercatore Universitario a tempo determinato, a tempo pieno, per il Settore Concorsuale 04/A4 Geofisica, scegliendo il Profilo SSD GEO/11 Geofisica applicata.

Alle ore 18,30 termina la seduta del Consiglio.

Il Segretario Verbalizzante  
(Rag. Andrea SANTONI)

Il Presidente  
(Prof. Caterina PETRILLO)