

## DIPARTIMENTO DI FISICA E GEOLOGIA

Il giorno 09 dicembre 2014 alle ore 14.30, 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	
Fioretto Daniele		X	
Petrillo Caterina (Presidente)	X		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 14.35. Viene discusso il seguente ordine del giorno:

- 1. Comunicazioni**
- 2. Chiamata RIC TD tipo B**
- 3. Varie ed eventuali**

Al Punto n. 1 dell'O.d.G. **“Comunicazioni”**.

Il Direttore comunica al Consiglio che sono state elaborate dalla Commissione Ricerca del Dipartimento le linee guida per la distribuzione del fondo per la Ricerca di Base. Tali linee guida verranno sottoposte all'approvazione del Consiglio nella prima seduta utile.

Il Direttore comunica altresì al Consiglio che è stata effettuata la suddivisione della quota residua del fondo di funzionamento di cui sono destinatari i Dipartimento. Il Direttore sottolinea che tale attribuzione, su proposta della Commissione Risorse del Senato, è avvenuta su base esclusivamente premiale. Il Dipartimento ha mostrato una risposta buona, e in alcuni casi superiore alla media d'Ateneo, in tutti gli indicatori adottati dalla Commissione Risorse tranne l'indicatore legato all'internazionalizzazione.

Un punto di criticità attuale, che dovrà quindi essere migliorato nel Dipartimento, riguarda l'internazionalizzazione, in particolare l'ambito delle iniziative legate ai programmi Erasmus. Al fine di migliorare le prestazioni del Dipartimento sotto questo profilo e coinvolgere maggiormente docenti e studenti nelle iniziative Erasmus, convenzioni internazionali, percorsi di laurea in doppio titolo, misure di internazionalizzazione del Dottorato, il Direttore invita il Consiglio a relazionarsi maggiormente con i delegati di dipartimento all'internazionalizzazione/Erasmus, Prof. Rettori e Dott. Mirabella, che, dal canto loro, sono invitati a distribuire le informazioni e sollecitare i colleghi. Il Direttore anticipa che verrà organizzato un incontro con i delegati a questo scopo.

Al Punto n.2 dell'O.d.G. **“Chiamata RIC TD tipo B”**.

Verificata la presenza della maggioranza qualificata dei Professori di prima fascia e di seconda fascia, il Presidente dà lettura del D.R. n. 2267 del 03.12.2014 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 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.

Da tali atti risulta idoneo il candidato **Dott.ssa Marta ORSELLI**, 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 della **Dott.ssa Marta ORSELLI**, quale Ricercatore Universitario a tempo determinato, a tempo pieno, ai sensi dell'art. 24 – comma 3 – lettera b) della Legge 30.12.2010 n. 240, per tre anni, non rinnovabili, per il Settore Concorsuale 02/A2 FISICA TEORICA DELLE INTERAZIONI FONDAMENTALI – Profilo: Settore Scientifico Disciplinare FIS/02 FISICA TEORICA, MODELLI E METODI MATEMATICI.

Al Punto n. 3 dell'O.d.G. **“Varie ed eventuali”**.

Alle ore 14.55 esce il Prof. Francesco Sacchetti.

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

Il Direttore dà lettura, al fine di sottoporlo a ratifica da parte del Consiglio, del Decreto n. 100/2014 del 02.12.2014 di approvazione delle proposte dei nominativi dei componenti la Commissione di concorso per n. 1 posizione di RIC-TD ex art. 24, comma 3, lettera A) della Legge n. 240/2010, di cui al bando emanato con D.R. n. 1916 del 23.10.2011, con la tipologia di contratto per tre anni, con regime di tempo definito Settore Concorsuale: 04/A1 - Geochimica, Mineralogia, Petrologia, Vulcanologia, Georisorse ed Applicazioni - SSD GEO/06 – Mineralogia, richiesta dalla Prof.ssa Paola Comodi.

Il Consiglio approva all'unanimità.

**Proposta di Convenzione da stipularsi tra Dipartimento di Fisica e Geologia dell'Università di Perugia e Btree S.r.l.**

Il direttore sottopone all'approvazione del Consiglio una proposta di Convenzione da stipularsi tra il Dipartimento di Fisica e Geologia dell'Università di Perugia e la società Btree s.r.l. A tal fine il Direttore espone che la Btree s.r.l. intende realizzare un progetto di innovazione tecnologica dal titolo *“Studio di un innovativo software per la supervisione e il controllo dei processi clinici e diagnostici di aziende sanitarie ed ospedaliere”* e, pertanto, intende affidare al Dipartimento di Fisica e Geologia dell'Università di Perugia, una specifica attività di consulenza collegata a questo progetto anche mediante l'attivazione di percorsi formativi sui seguenti ambiti disciplinari:

- 1) Conoscenza di sistemi di sistemi elettronici finalizzati all'acquisizione di dati;
- 2) Conoscenza di sistemi elettronici di acquisizione dati anche mediante uso di sensori per applicazioni di fisica medica;
- 3) Conoscenza di aspetti relativi al trasferimento tecnologico.

Per l'esecuzione delle predette attività di consulenza, la Btree pagherà al Dipartimento di Fisica e Geologia, per il compenso della professionalità interna al Dipartimento individuata in possesso della professionalità specifica richiesta dalla Btree s.r.l., la somma complessiva di Euro 2.000 (duemila) + IVA in un'unica soluzione.

Il Consiglio approva all'unanimità la proposta di Convenzione sopra illustrata.

**Richiesta di attivazione di una Borsa di Studio post laurea per attività connesse al progetto denominato “Novel techniques for the realization of energy harvesting systems capable of substituting/integrating existing batteries for the powering of autonomous electronic devices”.**

**Responsabile Scientifico: Prof. Luca Gammaitoni.**

Il Direttore illustra al Consiglio che è pervenuta la richiesta, presentata dal Dott. Helios Vocca per conto del Prof. Luca Gammaitoni, che ne sarà il Responsabile Scientifico, di emissione di un bando per una borsa di studio post Laurea per attività connesse al progetto denominato “*Novel techniques for the realization of energy harvesting systems capable of substituting/integrating existing batteries for the powering of autonomous electronic devices*” nell’ambito del NiPS Laboratory.

I requisiti richiesti sono la Laurea triennale o Magistrale in Fisica o in Ingegneria Industriale o Meccanica o Elettronica, la conoscenza della lingua inglese (scritta e parlata), ed esperienza documentata nelle attività di ricerca nel settore energy harvesting.

La borsa avrà per oggetto una attività di “*Novel techniques for the realization of energy harvesting systems capable of substituting/integrating existing batteries for the powering of autonomous electronic devices*”, ed avrà una durata di 6 mesi per un compenso onnicomprensivo lordo pari ad Euro 6.000,00 Euro.

La spesa onnicomprensiva graverà sul fondo denominato “ONRUSAGAMM”, di cui è responsabile il Prof. Luca Gammaitoni.

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

Alle ore 15:00 termina la seduta del Consiglio.

Il Segretario Verbalizzante  
(Rag. Andrea SANTONI)

Il Presidente  
(Prof. Caterina PETRILLO)