

## DIPARTIMENTO DI FISICA E GEOLOGIA

Il giorno 10 novembre 2015 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:

<b>PROFESSORI ORDINARI</b>	<b>P</b>	<b>AG</b>	<b>AI</b>
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		
<b>PROFESSORI ASSOCIATI</b>			
Anzivino Giuseppina	X		
Bertucci Bruna	X		
Biasini Maurizio	X		
Campanella Renzo			X
Cardellini Carlo	X		
Carlotti Giovanni	X		
Comodi Paola	X		
Fanò Livio	X		
Froncini Francesco	X		
Grignani Gianluca	X		
Paciaroni Alessandro	X		
Perugini Diego		X	
Rettori Roberto	X		
Minelli Giorgio	X		
Pauluzzi Michele		X	
Scopetta Sergio	X		
Tosti Gino		X	
<b>RICERCATORI</b>			
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		
Orecchini Andrea	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		
<b>PERSONALE T.A.</b>			
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
<b>STUDENTI</b>	<b>P</b>	<b>AG</b>	<b>AI</b>
Bracci Giulia			X
Brizioli Francesco	X		
Cassetta Michele			X
Crisanti Marta			X
Discanno Claudia			X
Mariani Valentina			X
Tancini Federico			X
<b>SEGRETARIO AMM.VO</b>	<b>P</b>	<b>AG</b>	<b>AI</b>
Santoni Andrea	X		

Il Presidente constatato il numero legale dichiara aperta la seduta alle ore 15:00 e dà il benvenuto al Magnifico Rettore, Prof. Franco Moriconi, al quale dà poi la parola. Al termine dell'intervento del Magnifico Rettore, che lascia la seduta, viene messo in discussione l'ordine del giorno:

1. Approvazione verbale sedute precedenti
2. Comunicazioni
3. Ratifica decreti
4. Atti amministrativi (Convenzioni, Borse, Assegni,...)
5. Programmazione didattica (Registri, Paritetica, Sua-CdS...)
6. Programmazione ricerca (VQR 2011-14, Obiettivi Piano Triennale, Relazione Qualità ....)
7. Programmazione risorse
8. Centro di Sismotettonica – Università di Chieti: parere
9. Varie ed eventuali

Seduta riservata ai soli Professori di I fascia:

10. Votazione del membro di Giunta

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

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio i verbali delle sedute del 04.09.2015 e del 28.09.2015.

Il Consiglio approva all'unanimità.

## **Punto n. 2. dell'O.d.G. "Comunicazioni"**

Il Direttore illustra le comunicazioni in riferimento alla seduta odierna.

### **Presenza di servizio Professori Carlo CARDELLINI e Livio FANO' quali Professori di II fascia ai sensi e per gli effetti dell'art. 24, comma 6, Legge 240/2010.**

In data 01.10.2015 il Dott. Carlo CARDELLINI, già Ricercatore del Dipartimento, ha preso servizio presso lo stesso Dipartimento quale Professore di II fascia per il Settore Concorsuale 04/A1 - GEOCHIMICA, MINERALOGIA, PETROLOGIA, VULCANOLOGIA, GEORISORSE ED APPLICAZIONI, Settore Scientifico Disciplinare GEO/08 - GEOCHIMICA E VULCANOLOGIA, ai sensi e per gli effetti dell'art. 24, comma 6, Legge 240/2010 e dell'art. 9, comma 1, del "Regolamento per la chiamata dei professori ai sensi degli artt. 18 e 24 della Legge 240/2010".

In data 28.10.2015 il Dott. Livio Fanò, già Ricercatore del Dipartimento, ha preso servizio presso lo stesso Dipartimento quale Professore di II fascia per il Settore Concorsuale 02/A1 - FISICA SPERIMENTALE DELLE INTERAZIONI FONDAMENTALI, Settore Scientifico Disciplinare FIS/01- FISICA SPERIMENTALE, ai sensi e per gli effetti dell'art. 24, comma 6, Legge 240/2010 e dell'art. 9, comma 1, del "Regolamento per la chiamata dei professori ai sensi degli artt. 18 e 24 della Legge 240/2010".

### **Presenza di servizio Dott.ssa Sara PALMERINI quale Ricercatore a tempo determinato ex art. 24, comma 3, lett. a), Legge 240/2010 – Settore Concorsuale 02/C1 ASTRONOMIA, ASTROFISICA, FISICA DELLA TERRA E DEI PIANETI PROFILO SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE: FIS/05 - Astronomia e Astrofisica -.**

In data 01.11.2015 la Dott.ssa Sara PALMERINI, vincitrice della procedura concorsuale per n. 1 posizione di Ricercatore a Tempo Determinato ex art. 24, comma 3, lettera A) della Legge n. 240/2010, con la tipologia di contratto di lavoro subordinato a tempo definito per tre anni, indetta con D.R. n. 100 del 30.01.2015 per il Settore Concorsuale 02/C1 ASTRONOMIA, ASTROFISICA, FISICA DELLA TERRA E DEI PIANETI PROFILO SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE: FIS/05 - Astronomia e Astrofisica -, ha preso servizio in data 01.11.2015 presso il Dipartimento.

Il Direttore dà il benvenuto alla Dott.ssa Palmerini.

**Trasferimento sede di servizio Dott. Attilio ALAIMO e presa di servizio Dott. Marco PENCHINI.**

Il Dott. Attilio ALAIMO, Cat. C area tecnica, tecnico scientifica ed elaborazione dati, in servizio presso il Dipartimento di Fisica e Geologia, è trasferito con decorrenza 10.11.2015 presso l'Area Relazioni Internazionali, e viene sostituito dal Dott. Marco PENCHINI, Cat. C area tecnica, tecnico scientifica ed elaborazione dati il quale, in pari data, assume servizio presso il Dipartimento.

Nel ringraziare il Dott. Alaimo per il lavoro prestato nel Dipartimento e per l'impegno in esso profuso, il Direttore dà il benvenuto al Dott. Penchini.

**Registri on-line delle attività didattiche - A.A. 2014/2015.**

Il Direttore ricorda che la chiusura dei Registri on-line delle attività didattiche - A.A. 2014/2015 è prevista per il 30.11.2015.

**Seminari su temi di carattere geomorfologico-applicativo tenuti prof. Felipe Rafael Rivelli, della Universidad Nacional de Salta (Argentina).**

Il Direttore lascia la parola al Prof. Corrado CENCETTI il quale, con riferimento all'accordo in vigore tra il Consiglio Nazionale dei Geologi e il Dipartimento di Fisica e Geologia dell'Università di Perugia che ha permesso al Dipartimento stesso di essere inserito nell'EFA - Elenco dei Formatori Autorizzati - del CNG, comunica che nella seconda metà di novembre sarà ospite dell'Ateneo il prof. Felipe Rafael Rivelli, della Universidad Nacional de Salta (Argentina), nell'ambito dell'accordo-quadro esistente tra le due istituzioni universitarie.

Il prof. Rivelli terrà, durante il suo soggiorno a Perugia, due seminari su temi di caratteri tecnico-scientifico in ambito geomorfologico-applicativo dal titolo "*Cause e conseguenze dei processi di alluvionamento nei corsi d'acqua dell'Argentina nord-occidentale*" (23.11.2015) e "*Processi gravitativi in ambiente tropicale nell'Argentina nord-occidentale*" (30.11.2015), ritenuti di sicuro interesse anche per la categoria professionale dei Geologi, per i quali è stato chiesto ed ottenuto il patrocinio degli organi CNG e all'ORGU, nonché la validità ai fini dell'Aggiornamento Professionale Continuo dei Geologi professionisti.

**Premio Start Cup 2015 alla Società U.B.T. S.r.l. parte contraente dello Spin-off *UBT – Umbria Bioengineering Technologies*.**

Il Direttore riferisce che alla Società U.B.T. S.r.l., parte contraente dello Spin-off *UBT – Umbria Bioengineering Technologies*, di cui è proponente non socio il Prof. Francesco Sacchetti e referente il Dott. Lorenzo Sani, Assegnista di Ricerca presso il Dipartimento di Fisica e Geologia, è stato assegnato il Premio Start Cup 2015 per il Progetto *“NuMam: Nuovo Mammografo a Microonde per il rilevamento di tumori al seno”*.

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

Il Direttore sottopone a ratifica, da parte del Consiglio, i Decreti del Direttore n. 57/2015 del 08.10.2015; n. 58/2015 del 16.10.2015; n. 59/2015 del 16.10.2015; n. 60/2015 del 23.10.2015; n. 61/2015 del 23.10.2015; n. 62/2015 del 23.10.2015; 63/2015 del 29.10.2015; 64/2015 del 05.11.2015; 65/2015 del 09.11.2015.

Il Consiglio approva all'unanimità.

### **Richiesta di ratifica nota contenente proposta nominativi componenti Commissione per la copertura di un posto di professore di II fascia nel SC 02/B3 - SSD FIS/07, da coprire mediante chiamata ai sensi e per gli effetti dell'art. 24, comma 6, della Legge 240/2010.**

Il Direttore sottopone alla ratifica del Consiglio la propria nota nella quale si propongono, in merito alla copertura di un posto di professore di II fascia nel SC 02/B3 - SSD FIS/07, da coprire mediante chiamata ai sensi e per gli effetti dell'art. 24, comma 6, della Legge 240/2010 e dell'art. 9, comma 1, del "Regolamento per la chiamata dei professori ai sensi degli artt. 18 e 24 della Legge 240/2010", come stabilito nella seduta del 04.09.2015 del Consiglio di Dipartimento di Fisica e Geologia, i nominativi dei membri della Commissione per il concorso suesposto:

**Prof.ssa Maria Antonietta Ricci** - SSD FIS/07 - SC 02/B3

Universita' di Roma 3 - Dipartimento di Scienze;

**Prof. Roberto Bartolino** - SSD FIS/07 - SC 02/B3

Universita' della Calabria - Dipartimento di Fisica;

**Prof. Paolo Mariani** - SSD FIS/07 - SC 02/B3

Università Politecnica delle MARCHE - Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente

Nella precitata nota è stato altresì precisato che l'estrazione del titolo per la prova didattica si terrà il giorno Venerdì' 13 Novembre alle ore 15:00 presso la Sala Riunioni - III Piano, del Dipartimento di Fisica e Geologia.

Il Consiglio approva all'unanimità.



**Richiesta di ratifica emendamento sottoscritto in data 12.10.2015 tra L'I.N.A.F. – Osservatorio di Brera ed Il Dipartimento di Fisica e Geologia dell'Università degli Studi di Perugia alla Convenzione di Ricerca per il Progetto ASTRI.**

Il Direttore sottopone alla ratifica del Consiglio un emendamento sottoscritto in data 12.10.2015 tra L'I.N.A.F. –Osservatorio di Brera ed Il Dipartimento di Fisica e Geologia dell'Università degli Studi di Perugia alla Convenzione di Ricerca per il Progetto ASTRI stipulata tra le stesse parti in data 13.03.2013, alla quale viene apportata la seguente integrazione “L'I.N.A.F. –Osservatorio di Brera” dà atto ed accetta che le somme previste dall'art. 5 della precitata Convenzione di Ricerca da corrispondere al Dipartimento di Fisica e Geologia a titolo di finanziamento del Progetto ASTRI-CTA, potranno essere utilizzate per l'assunzione di personale esterno (borsisti, assegni di ricerca, co.co.co, co.co.pro, prestazioni occasionali/professionali, personale a tempo determinato) da impiegare per lo svolgimento delle attività oggetto della collaborazione di ricerca, di cui all'art. 2 dell'accordo.

Il Consiglio approva all'unanimità.

**Richiesta emissione bando per la chiamata di professore di II fascia ai sensi dell'art. 18 L. 240/2010, riservato ad esterni, Settore Concorsuale 04/A4 - Profilo: Settore Scientifico Disciplinare GEO/10 – Dipartimento di FISICA e GEOLOGIA**

Il Direttore sottopone alla ratifica del Consiglio la propria nota del 28.10.2015 con la quale si chiede di procedere alla emanazione del bando di indizione della procedura per la chiamata ai sensi dell'art. 18 della legge 30.12.2010, n. 240 di un professore di II fascia, in conformità con quanto deliberato dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 28/10/2015.

Nella precitata nota si espone che il Consiglio del Dipartimento, con delibera assunta nel rispetto dell'art. 40, comma 4 lett. h, dello Statuto di Ateneo, ha deliberato la richiesta del posto, precisando quanto segue:

**A) il SETTORE CONCORSUALE: 04/A4 – GEOFISICA**

**B) il profilo: SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE: GEO/10 - GEOFISICA DELLA TERRA SOLIDA.**

**C) le specifiche funzioni che il professore dovrà svolgere** (tipologia di impegno didattico e scientifico), ivi compresa la possibilità che il professore sia chiamato a svolgere eventuale attività assistenziale:

impegno didattico: 2 insegnamenti caratteristici del settore scientifico disciplinare geo/10 (per almeno 120 ore complessive), presso i corsi di laurea attivati nell'Ateneo.

Impegno scientifico: partecipazione ai progetti e alle linee di ricerca dipartimentali, inerenti gli argomenti ricompresi nella declaratoria del settore disciplinare della Geofisica della Terra Solida (GEO/10).

- D)** la Struttura presso la quale il candidato selezionato sarà incardinato: Dipartimento di Fisica e Geologia
- E)** la sede di servizio: Perugia
- F)** il numero massimo di pubblicazioni (non inferiore a 12): 20
- G)** l'eventuale indicazione della lingua straniera di cui si chiede la conoscenza anche in relazione alle esigenze didattiche relative ai corsi di studio in lingua estera: Inglese
- H)** il termine per la presentazione delle domande, pari a dieci giorni.

Nella precitata nota è stato inoltre comunicato che la scelta del tema relativo alla prova didattica avrà luogo il giorno 1 dicembre 2015 alle ore 11, presso un'aula del Dipartimento di Fisica e Geologia..dell'Università degli Studi di Perugia – P.zza Università, 1. La prova didattica avrà luogo almeno 24 ore dopo la scelta del tema relativo alla prova didattica, presso la stessa sede.

Il Consiglio approva all'unanimità.

**Punto n. 4. dell'O.d.G. "Atti amministrativi" (Convenzioni, Borse, Assegni,...).**

Il Presidente illustra gli atti amministrativi oggetto di delibera nella seduta odierna.

**- Richiesta di attivazione di una Borsa di Studio post laurea sulla Convenzione di Ricerca per il Progetto ASTRI stipulata tra l'INAF – Osservatorio Astronomico di Brera ed il Dipartimento di Fisica in data 13.03.2013, di cui è Responsabile Scientifico il Prof. Gino Tosti. Docente richiedente: Prof. Gino Tosti. Area Disciplinare: SC 02/C1 – SSD FIS/05.**

Il Direttore illustra al Consiglio che il Prof. Gino Tosti ha richiesto al Consiglio l'approvazione dell'attivazione di n. 1 borsa di studio post-laurea, dal titolo ***"Design e sviluppo del software di controllo di Alto livello del Telescopio Cerenkov ASTRI Mini-Array"*** di durata pari a mesi 12 (dodici) e compenso complessivo lordo di € 18.000 (diciottomila), per lo svolgimento di attività di ricerca e formazione presso il Dipartimento di Fisica e Geologia, legata al Progetto ASTRI Mini-Array. La borsa verrà attivata nell'ambito della Convenzione di Ricerca per il Progetto ASTRI stipulata tra l'INAF – Osservatorio Astronomico di Brera ed il Dipartimento di Fisica in data 13.03.2013, di cui è Responsabile Scientifico il Prof. Gino Tosti.

Il Direttore informa che la copertura finanziaria della borsa graverà per € 18.000,00 sul fondo denominato "BRERATOSTI", al capitolo passività 07.70.01.06.01, del quale è Responsabile per il Dipartimento di Fisica e Geologia il Prof. Gino Tosti.

Il Consiglio approva all'unanimità.

**- Richiesta di attivazione di una Borsa di Studio post laurea finanziata in parte sulla Convenzione stipulata tra l'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare e l'Università degli Studi di Perugia – Dipartimento di Fisica in data 23.05.2013, ed in parte sul Progetto Europeo MARCLAUD su Fondi europei FESR, di cui è Responsabile Scientifico il Prof. Fanò. Docente richiedente: Prof. Livio FANO'. Area Disciplinare: SC 02/A1 – SSD FIS/01.**

Il Direttore illustra al Consiglio che il Prof. Livio Fanò ha richiesto al Consiglio l'approvazione dell'attivazione di n. 1 borsa di studio post-laurea, dal titolo ***"Attività di Ricerca e Sviluppo in Sensoristica"*** di durata pari a mesi 12 (dodici) e compenso complessivo lordo di € 16.000 (sedecimila), per lo svolgimento di attività di ricerca e formazione presso il Dipartimento di Fisica e Geologia, legata alle attività di sviluppo di sensori a pixel. La borsa verrà finanziata in parte sulla Convenzione stipulata tra l'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare e l'Università degli Studi di Perugia – Dipartimento di Fisica in data 23.05.2013, ed in parte sul Progetto Europeo MARCLAUD su Fondi europei FESR, di cui è Responsabile Scientifico il Prof. Fanò.

Il Direttore informa che la copertura finanziaria della borsa graverà per € 10.000,00 sul fondo denominato "MARCLAUDFA", al capitolo passività 07.70.01.04.02, del quale è Responsabile per il Dipartimento di Fisica e Geologia il Prof. Livio Fanò, e per € 6.000,00 da

cofinanziamento proveniente da apposito accordo EGO-INFN sul fondo denominato "RVDIPINFN", al capitolo passività 07.70.01.06.01.

Il Consiglio approva all'unanimità.

**DOTT. ATTILIO SANTOCCHIA - Autorizzazione per nulla osta allo svolgimento di attività di docenza presso altro Ateneo**

Il Direttore comunica che il Dott. Attilio Santocchia, ha inoltrato richiesta di autorizzazione a svolgere un'attività di docenza esterna all'Ateneo a titolo retribuito, ed esattamente per l'affidamento del corso di *Phys 2 - Phys 4/Fisica* presso la University of California Santa Barbara. L'incarico verrà svolto dal 01/01/2016 al 30/06/2016 e avrà un impegno di 60 ore articolate su 180 giornate lavorative.

Il Direttore sottolinea che il Dott. Santocchia è attualmente collocato in congedo per esclusiva attività di ricerca ai sensi dell'art. 17 del DPR. 382/1980, tale incarico pertanto non interferirà con il regolare esercizio dei compiti istituzionali e non comporterà alcun conflitto di interessi, di diritto o di fatto con l'Università o con le strutture amministrative, didattiche e di ricerca e che detto incarico non è tra le attività incompatibili di cui all'art. 5 del regolamento sugli incarichi.

Il Consiglio approva all'unanimità la richiesta autorizzazione a svolgere un'attività di docenza esterna all'Ateneo a titolo retribuito avanzata dal Dott. Attilio Santocchia.

**Richiesta attivazione nuovo Assegno di Ricerca su Progetto PROTEUS. Responsabile scientifico Dott. Francesco COTTONE.**

Il Direttore pone in approvazione la seguente richiesta di attivazione di un nuovo Assegno di Ricerca annuale, richiesto dal Dott. Francesco COTTONE, per il progetto europeo "Proteus", del quale è Responsabile Scientifico lo stesso Dott. COTTONE.

Il titolo dell'Assegno di Ricerca richiesto è "*Materiali elettroattivi nanostrutturati per la generazione di energia*". Il Dott. Cottone espone al Consiglio che il progetto di ricerca ha come obiettivo la sintesi e lo studio di materiali nano strutturati elettricamente attivi impiegati per la trasformazione di energia meccanica in elettrica. In particolare, verranno studiati materiali piezoelettrici e materiali dielettrici per la realizzazione di elettretti. Tale lavoro si inserisce nell'attività di ricerca legata al Progetto "Proteus" su finanziamento europeo Horizon 2020.

L'importo del finanziamento annuale dell'assegno di ricerca è di € 25.771,12 e graverà sul fondo denominato "UEPROTEUS", capitolo di bilancio 07.70.01.04.01.

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

### **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.

Il Presidente dà lettura della relazione relativa all'Anno Accademico 2014-2015 (01.10.2014-30.09.2015) 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.

### **Esame della richiesta di materiale in disuso a scopo benefico/didattico pervenuta da parte della Associazione Centro Nazionale Opere Salesiane Formazione Aggiornamento Professionale (CNOS-FAP) Regione Umbria – Sede di Foligno.**

Il Direttore comunica che è pervenuta in data 06.11.2015 la richiesta, formulata da parte della Associazione Centro Nazionale Opere Salesiane - Formazione Aggiornamento Professionale (CNOS-FAP) Regione Umbria – Sede di Foligno, di materiale in disuso di tipo informatico/tecnico da donare alla predetta Associazione quale Centro di Formazione Professionale, al fine di arricchire il laboratorio di Matematica/Scienze/Fisica per scopi didattici.

Il Direttore propone al Consiglio la cessione a titolo gratuito in favore della Associazione Cnos – Fap di materiale prevalentemente informatico, non più iscritto nei Registri inventariali del Dipartimento, inservibile in quanto non funzionante.

Il Direttore precisa che, trattandosi di materiale scaricato non funzionante, per il quale non sarebbe comunque ragionevolmente esperibile la procedura negoziata prevista dall'art. 49, commi 1 e 2, del Regolamento per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità dell'Ateneo e dall'art. 8 del Regolamento per il discarico dei beni mobili dell'Università degli Studi di Perugia, l'unica procedura esperibile sarebbe invece la rottamazione ed il conferimento alla discarica.

Il Direttore aggiunge che, sentita in merito l'Associazione, sebbene si tratti di apparecchiature non funzionanti, e pertanto inservibili per il Dipartimento, tale materiale risulta comunque funzionale alle esigenze di didattica che costituiscono gli scopi di tale Associazione, per le attività di esercitazione in laboratorio. Il Direttore aggiunge altresì che, trattandosi di

materiale che necessiterebbe altrimenti di smaltimento speciale in discarica, con il conferimento alla predetta Associazione si eviterebbe il costo dello smaltimento.

Il Consiglio unanime approva la donazione del materiale discaricato non funzionante all'Associazione Centro Nazionale Opere Salesiane - Formazione Aggiornamento Professionale (CNOS-FAP) Regione Umbria – Sede di Foligno.

**Punto n. 5. dell'O.d.G. "Programmazione didattica" (Registri, Paritetica, Sua-CdS...).**

Il Direttore, a seguito della nota del 30.09.2015 della Prof.ssa Simonetta Cirilli, Coordinatore dei Corsi di Studio in Geologia, e valutata la disponibilità del Dott. Enrico Capezzuoli, Ricercatore a Tempo Determinato del Dipartimento, comunica la sostituzione del Prof. Giorgio Minelli dalla carica di membro del Comitato di Coordinamento per i Corsi di Studio in Geologia, con il Dott. Enrico Capezzuoli.

Il Consiglio prende atto.

**Punto n. 6. dell'O.d.G. "Programmazione ricerca" (VQR 2011-14, Obiettivi Piano Triennale, Relazione Qualità ....).**

Il Direttore introduce al Consiglio la Dott.ssa Isabella Pellegrino, figura gestionale di supporto alla Ricerca, assunta con Assegno di Ricerca dedicato sulla base degli obiettivi specifici del Piano triennale della Ricerca del Dipartimento e finanziato dal Dipartimento.

Il Direttore e il Responsabile della Qualità della Ricerca, Prof. Livio Fanò, portano all'attenzione del Consiglio i seguenti punti relativi alla Programmazione della Ricerca:

- i) bando Fondazione della Cassa di Risparmio di Perugia, e relative informazioni chiave;
- ii) conseguimento degli obiettivi Sua-RD 2014;
- iii) attribuzione del Fondo di Ricerca di Base d'Ateneo, anno 2015.

Rispetto al primo punto, in considerazione del numero contingentato di progetti per Dipartimento, il Direttore invita i membri del Consiglio a segnalare con anticipo e non oltre la data del prossimo Consiglio di Dipartimento l'intenzione di sottomettere proposte progettuali.

Rispetto al secondo punto, è stato illustrato il grado di conseguimento degli obiettivi prefissati, generalmente allineato alle scadenze indicate a inizio anno.

Rispetto al terzo punto, considerato l'Estratto per uso interno del verbale n. 15 del Consiglio di Amministrazione del 28 ottobre 2015 e le Linee Guida del Fondo Ricerca di Base 2015, il Direttore invita i ricercatori a regolamentare la propria posizione entro la data di estrazione dei dati dal catalogo IR-IRIS finalizzata alla ripartizione delle quote dipartimentali (15 novembre), secondo quanto specificato dalle Linee Guida medesime:

- registrazione a ORCID in tempo utile ai fini dell'accreditamento al processo VQR 2011-2014 e comunque entro la data di estrazione dei dati dal catalogo IR-IRIS;
- produzione e inserimento nel Catalogo IR-IRIS nell'arco del triennio 2012-14, di almeno 2 pubblicazioni, in stato edito (in forma cartacea o elettronica), secondo le tipologie riconosciute da ANVUR per il processo VQR 2011-2014.

In merito agli adempimenti ai fini VQR, il Direttore, considerati: l'Estratto del verbale n° 13 del Senato Accademico del 1° ottobre 2015, le Direttive d'Ateneo approvate nella medesima seduta e la comunicazione della Direzione Generale avvenuta in data 6 ottobre con oggetto *VQR 2011-2014 - delibera S.A. del 1° ottobre 2015 e aggiornamento ORCID*, ricorda al Consiglio le procedure stabilite centralmente con particolare riferimento alle possibili esenzioni nel numero di lavori da presentare per chi abbia fruito di periodi di congedo o abbia ricoperto incarichi dirigenziali. Restano esclusi i congedi per motivi di ricerca cui non si applicano riduzioni/esenzioni. Il Direttore informa il consiglio sulla necessità di deliberare in merito ai seguenti punti:



- numero minimo dei prodotti della ricerca che gli afferenti sono chiamati a conferire;
- periodo di perfezionamento dei metadati nel catalogo dei prodotti di ricerca;
- incarico ai k-users del controllo formale della corretta valorizzazione dei metadati bibliografici delle pubblicazioni selezionate.

Precisa inoltre che i ricercatori sono invitati a visionare il promemoria delle scadenze e degli adempimenti relativi alla VQR inserito nell'Area dell'iter documentale del consiglio (<https://pim.fisgeo.unipg.it/>).

Il Consiglio discute i punti proposti, soffermandosi in particolare sul perfezionamento dei metadati, ed evidenziando la difficoltà di inserire le informazioni relative all'intero periodo 2011-2014, a fronte dell'importante numero di lavori presentati dalla gran parte dei Docenti dell'area FIS/01 (approssimativamente maggiore di 100 lavori all'anno per le grandi collaborazioni). Alla luce di ciò, il Consiglio delibera:

- che ogni addetto alla ricerca presenti il doppio dei lavori attesi rispetto al bando ANVUR relativo alla VQR 2011-2014, ossia almeno 6 per i ricercatori con incarico derivante da associazione presso Enti, e non meno di 4 per tutti gli altri;
- che, in virtù delle discusse specificità caratterizzanti il Dipartimento di Fisica e Geologia, il periodo di perfezionamento dei metadati nel catalogo dei prodotti di ricerca sia da riferirsi al numero dei lavori selezionati tra i più rilevanti, e che il Consiglio quantifica in n° 10 pubblicazioni per ogni ricercatore/docente. Il perfezionamento riguarda tutti i ricercatori, anche coloro che ai fini della valutazione VQR non debbano presentare lavori per effetto della data di presa di servizio;
- che è affidato ai k-users, Gianluca Polidori e Patrizia Paterna, il controllo formale della corretta valorizzazione dei metadati bibliografici delle pubblicazioni selezionate.

**Punto n. 7. dell'O.d.G. "Programmazione risorse".**

La discussione dell'argomento oggetto del presente punto dell'O.d.G. viene posticipata a una prossima seduta del Consiglio di Dipartimento.

## **8. dell'O.d.G. "Centro di Sismotettonica – Università di Chieti: parere".**

Il Direttore, considerata l'approvazione all'unanimità espressa dal Consiglio nella seduta del 04.09.2015, nei confronti della proposta di attivazione di un Centro inter Ateneo denominato "Centro Interuniversitario per l'analisi Sismotettonica Tridimensionale con applicazioni territoriali", costituito tra le Università degli Studi di Bologna, di Catania, di Chieti-Pescara, di Ferrara, di Messina, di Pavia, di Perugia e di Salerno, con sede amministrativa presso l'Università "G. d'Annunzio" di Chieti-Pescara (Ud'A), nonché l'approvazione all'unanimità, nella medesima sede, della nomina dei Proff. Barchi (GEO/03) e Costanzo (GEO/10) a membri del costituendo Comitato Tecnico-Scientifico Ordinatore del Centro, deputato alla redazione del Regolamento del Centro, preso atto dello stato di avanzamento dei lavori, chiede al Consiglio di esprimersi in merito alla proposta di iniziativa tecnico-scientifica illustrata dal Prof. Barchi.

Il Consiglio esprime all'unanimità parere favorevole alla iniziativa tecnico-scientifica in oggetto ed approva all'unanimità la relativa proposta tecnica, in attesa della sottoscrizione da parte del Magnifico Rettore dell'Ateneo di Perugia della Convenzione e del Regolamento del Centro interateneo denominato "Centro Interuniversitario per l'analisi Sismotettonica Tridimensionale con applicazioni territoriali".

## **9 dell'O.d.G. "Varie ed eventuali".**

### **Prof. Giovanni CARLOTTI. Proposta di partecipazione del Dipartimento all'acquisto di un liquefattore.**

Il Direttore dà la parola al Prof. Giovanni Carlotti, il quale comunica al Consiglio la propria intenzione di partecipare, quale referente scientifico per il Dipartimento, al Bando indetto dalla Fondazione Cassa di Risparmio di Perugia per la presentazione di un progetto nell'ambito del quale è previsto un finanziamento per l'acquisto di un liquefattore di azoto, dell'importo di € 18.000,00.

A tal fine, presumendo che la Fondazione non coprirà interamente la spesa necessaria all'acquisto, chiede la compartecipazione alla spesa da parte del Dipartimento.

### **Richiesta di nomina di un rappresentante del Dipartimento nel Consiglio Direttivo del Centro d'Eccellenza S.M.A.ART.**

Il Direttore comunica al Consiglio che, a seguito di ricevimento di nota Prot. n. 53790 del 07.10.2015 del Segretario Amministrativo del Centro d'Eccellenza S.M.A.ART., stante il collocamento a riposo del Prof. W.U. Dragoni a far data dal 01.11.2015, e considerata la carica rivestita dal Prof. Dragoni quale rappresentante del Dipartimento nel Consiglio Direttivo del Centro d'Eccellenza S.M.A.ART., si rende necessario nominare un sostituto nel predetto Consiglio Direttivo, ai sensi dell'art. 8.1 del Regolamento di Funzionamento del Centro d'Eccellenza.

Il Consiglio, a seguito di valutazione della esigenza sopra illustrata, stabilisce di rinviare la delibera di nomina del rappresentante del Dipartimento nel Consiglio Direttivo del Centro d'Eccellenza S.M.A.ART. in sostituzione del Prof. Dragoni nella prossima seduta del Consiglio di Dipartimento.

## **Seduta riservata ai soli Professori di I fascia**

### **10 dell'O.d.G. "Votazione del membro di Giunta".**

Il Direttore comunica al Consiglio la decadenza del Prof. Walter Ulderico DRAGONI, Professore di I fascia, da componente della Giunta di Dipartimento per collocamento in quiescenza a partire dal 01.11.2015 e che pertanto, alla luce di tale decadenza, occorre sostituire il predetto componente di Giunta decaduto con altro componente della stessa fascia, come disposto dall'art. 10 del Regolamento di funzionamento del Dipartimento di Fisica e Geologia, che disciplina le elezioni dei membri negli organi del Dipartimento.

Il Direttore, all'uopo, nomina la Commissione elettorale così composta:

Prof. ssa Caterina PETRILLO	Presidente
Prof. Francesco SACCHETTI	Membro
Prof. Maurizio M. BUSSO	Membro
Sig. Andrea SANTONI	Segretario

e dà inizio alle operazioni preliminari allo scrutinio.

Terminate le operazioni preliminari, dopo aver accertato e fatto accertare ai presenti che l'urna destinata ad immettere le schede votate è vuota, la chiude incollandovi sopra due strisce di carta gommata e alle ore 17:30 si procede alle votazioni relative all'elezione del membro di Giunta.

Il Direttore ricorda che l'elettorato attivo è riservato a tutti i Professori di I fascia del Dipartimento e che gli aventi diritto all'elettorato passivo sono parimenti i Professori di I fascia del Dipartimento, con esclusione dei componenti attualmente in carica della Giunta, nonché con esclusione per incompatibilità con la carica di Presidente/Coordinatore di altri consessi del Dipartimento.

Le votazioni terminano alle ore 17:50.

La Commissione elettorale procede quindi alle operazioni di scrutinio.

Al termine delle operazioni di scrutinio compiute dalla Commissione elettorale, il Direttore dà lettura del risultato dello scrutinio, di seguito riportato:

**- MEMBRO DI GIUNTA DA ELEGGERE TRA I PROFESSORI DI PRIMA FASCIA  
AVENTI DIRITTO ELETTORATO PASSIVO:**

Cencetti Corrado  
Fioretto Daniele  
Gammaitoni Luca

Voti validi n. 5  
Voti validi n. 0  
Voti validi n. 0

**SCHEDE NULLE n. 0**

**SCHEDE BIANCHE n. 1**

Avendo conseguito il maggior numero di voti validi, viene pertanto proclamato eletto il Prof.  
**Corrado CENCETTI.**

Alle ore 18:00 termina la seduta del Consiglio.

Il Segretario Verbalizzante

(Rag. Andrea SANTONI)

Il Presidente

(Prof. Caterina PETRILLO)