



Consiglio di Dipartimento del 20.01.2015

A.A. 2014-2015

Verbale n. 3

Il giorno 20 Gennaio 2015 alle ore 10.00 si è riunito, nell'Aula Magna al Piano Terra del Palazzo delle Scienze della Terra, il Consiglio del Dipartimento di Scienze della Terra e Geoambientali, per discutere il seguente ordine del giorno:

O.d.G.

- 1) Comunicazioni;
- 2) Autorizzazioni alla spesa;
- 3) Rapporto del riesame;
- 4) Future in research: adempimenti per la predisposizione dei bandi per RTD, SSD GEO/04, GEO/10, GEO/11;
- 5) Scheda SUA RD;
- 6) Nomina Tutor coordinatore TFA classe A 060;
- 7) Appello ai Presidenti delle Società Scientifiche;
- 8) Richieste di ospitalità;
- 9) Richiesta trasferimento del Dott. M. De Tullio;
- 10) Varie ed eventuali

Come si rileva da apposito foglio di rilevazione, allegato al presente verbale quale parte integrante e sostanziale, sono presenti:

| Professori di I fascia              | Presente | Giustificato | Assente |
|-------------------------------------|----------|--------------|---------|
| <i>Prof. Calcagnile Gildo</i>       |          | X            |         |
| <i>Prof. Dellino Pierfrancesco</i>  | X        |              |         |
| <i>Prof. Pennetta Luigi</i>         | X        |              |         |
| <i>Prof. Schiavone Domenico</i>     |          | X            |         |
| Professori di II fascia             |          |              |         |
| <i>Prof. Acquafredda Pasquale</i>   | X        |              |         |
| <i>Prof. Caggianelli Alfredo</i>    | X        |              |         |
| <i>Prof. Caldara Massimo Angelo</i> | X        |              |         |
| <i>Prof. Ciminale Marcello</i>      | X        |              |         |
| <i>Prof. Fornelli Annamaria</i>     | X        |              |         |



|  |   |   |   |
|--|---|---|---|
| <i>Prof. La Perna Rafael</i>               | X |   |   |
| <i>Prof. Laviano Rocco</i>                 | X |   |   |
| <i>Prof. Liotta Domenico</i>               | X |   |   |
| <i>Prof. Marino Maria</i>                  |   | X |   |
| <i>Prof. Mastronuzzi Giuseppe Antonio</i>  |   | X |   |
| <i>Prof. Rapisardi Luigi</i>               |   | X |   |
| <i>Prof. Sabato Luisa</i>                  | X |   |   |
| <i>Prof. Schingaro Emanuela</i>            | X |   |   |
| <i>Prof. Siniscalchi Agata</i>             | X |   |   |
| <i>Prof. Tallarico Andrea</i>              |   | X |   |
| <b>Ricercatori</b>                         |   |   |   |
| <i>Dott. Agrosi Giovanna</i>               | X |   |   |
| <i>Dott. Andriani Gioacchino Francesco</i> | X |   |   |
| <i>Dott. Brogi Andrea</i>                  | X |   |   |
| <i>Dott. Capolongo Domenico</i>            | X |   |   |
| <i>Dott. De Lorenzo Salvatore</i>          |   |   | X |
| <i>Dott. Del Gaudio Vincenzo</i>           | X |   |   |
| <i>Dott. Eramo Giacomo</i>                 | X |   |   |
| <i>Dott. Festa Vincenzo</i>                | X |   |   |
| <i>Dott. Fregola Rosa Anna</i>             | X |   |   |
| <i>Dott. Gallicchio Salvatore</i>          |   | X |   |
| <i>Dott. Garavelli Anna</i>                | X |   |   |
| <i>Dott. Girone Angela</i>                 | X |   |   |
| <i>Dott. Maiorano Patrizia</i>             | X |   |   |
| <i>Dott. Marsico Antonella</i>             | X |   |   |
| <i>Dott. Mesto Ernesto</i>                 |   | X |   |
| <i>Dott. Micheletti Francesca</i>          | X |   |   |
| <i>Dott. Monno Alessandro</i>              | X |   |   |
| <i>Dott. Moretti Massimo</i>               | X |   |   |
| <i>Dott. Pagliarulo Pietro</i>             |   |   | X |
| <i>Dott. Pierri Pierpaolo</i>              | X |   |   |
| <i>Dott. Pinto Daniela</i>                 | X |   |   |
| <i>Dott. Quarto Ruggiero</i>               |   | X |   |
| <i>Dott. Romano Gerardo</i>                | X |   |   |
| <i>Dott. Sulpizio Roberto</i>              | X |   |   |
| <i>Dott. Tempesta Gioacchino</i>           | X |   |   |



|  |   |   |  |
|--|---|---|--|
| <i>Dott. Tropeano Marcello</i>                       | X |   |  |
| <i>Dott. Ventruti Gennaro</i>                        |   | X |  |
| Rappr. Pers. Tecnico Amministrativo e dei Dottorandi |   |   |  |
| <i>Sig.ra Di Pietro Susanna Maria</i>                |   | X |  |
| <i>Dott. Francescangeli Ruggero</i>                  | X |   |  |
| <i>Sig. Mongelli Nicola</i>                          | X |   |  |
| <i>Dott. Pallara Mauro</i>                           | X |   |  |
| Rappresentanti studenti                              |   |   |  |
| /  |   |   |  |
| Segretario Amministrativo                            |   |   |  |
| <i>Dott.ssa Angelillis Ermenegilda</i>               | X |   |  |

Presiede la seduta il Direttore, Prof. Pierfrancesco Dellino.

Assume le funzioni di Segretario verbalizzante il Segretario amministrativo, dott.ssa Ermenegilda Angelillis.

Il Direttore, constatata la presenza del numero legale, dichiara aperta la seduta.

## 1) Comunicazioni

**1.1** Il Direttore informa che l'Ordine dei Geologi del Lazio, in collaborazione con Lete S.p.A., ha bandito l'edizione 2014-2015 del Premio di Laurea istituito per onorare la memoria del Prof. M. Zalaffi. La partecipazione al premio è riservata ai laureati che abbiano discusso una tesi di laurea in Scienze Geologiche di livello specialistica o magistrale nel periodo compreso tra il 1° gennaio 2012 e il 31 luglio 2014. Il premio ha il valore di 5.000 euro. La domanda di partecipazione dovrà essere inviata alla sede dell'Ordine dei Geologi del Lazio entro il 2 febbraio 2015.

**1.2** Il Direttore informa che il Direttore della Scuola di Specializzazione in Beni Archeologici, Prof.ssa C. Laganara, in data 19.01.2015, ha comunicato che i Proff.ri Giacomo Eramo, Giuseppe Mastronuzzi e Luigi Pennetta hanno dichiarato, per i rispettivi settori di competenza GE0/01 e GE0/04, la loro disponibilità a partecipare alle attività didattico-formative della Scuola per l'A.A. in corso. Inoltre, ha dichiarato che il collega Giacomo Eramo subentra da quest'anno al Prof. Rocco Laviano.

**1.3** Il Direttore informa che per il nuovo progetto del Piano Lauree Scientifiche del MIUR è stata inserita anche la Laurea Triennale in Scienze Geologiche (L 34)

dovrà essere cura del Dipartimento interfacciarsi con i referenti locali degli altri corsi di laurea coinvolti, per predisporre la nuova progettazione. Le linee guida per la predisposizione del nuovo progetto, di durata triennale, non sono state ancora pubblicate, ma vengono già sunteggiate le tematiche dell'iniziativa che saranno mirate all'orientamento nelle scuole ed al miglioramento della percentuale di passaggio fra il primo ed il secondo anno di corso.

**1.4** Il Direttore comunica che è giunto dall'Autorità di Bacino della Puglia l'invito a partecipare ad un bando di gara per l'analisi dei sedimenti delle coste pugliesi. Le prestazioni tecniche richieste sono del tutto compatibili con le competenze del Dipartimento, e si sta valutando l'opportunità di partecipare al bando in funzione dell'aggravio delle incombenze burocratiche che il progetto comporta. Nel caso il Dipartimento partecipi e vinca il bando, verrà predisposta una convenzione con l'ente finanziatore che verrà portata in Consiglio di Dipartimento per l'approvazione definitiva. Nel bando è richiesta una fideiussione bancaria pari al 2% della base d'asta. Tale fideiussione è di € 1.958,40. Si sottolinea che è prevista la copertura finanziaria registrata sul Capitolo 102300 relativa alla fideiussione bancaria del 2% e successivamente del 10%. Il Direttore darà avvio alle pratiche per ottenere tale fideiussione dalla banca tesoriera dell'Università di Bari. Il Consiglio approva all'unanimità.

## **2) Autorizzazioni alla spesa**

Il Direttore informa che è pervenuta dalla Prof.ssa E. Schingaro, Responsabile scientifico del Progetto di Ricerca "Dottorato di Ricerca", una richiesta attraverso la quale chiede che, nell'ambito delle programmate attività formative intende organizzare un corso breve dal titolo "Introduzione ai problemi inverse" e, pertanto, che venga invitato ufficialmente il Dott. Antonio Emolo, Università di Napoli Federico II. Si allegano curriculum e programma del corso. La prestazione richiesta al suddetto docente, in considerazione degli specifici requisiti didattico-scientifici posseduti dagli stessi, assume carattere di "esclusiva" e, pertanto, non da considerarsi soggetta a preventiva valutazione comparativa come richiesto dall'art. 7 del Decreto Legislativo 165/2001 e dal D.R. n. 12898 del 04/12/2006. Le spese connesse a tali incarichi graveranno sui fondi del summenzionato Progetto di Ricerca (o altro) coordinato dalla richiedente. Il Consiglio approva all'unanimità.

## **3) Rapporto del riesame**

Sono giunti, tramite il coordinatore del Consiglio Interclasse in Scienze Geologiche, il rapporto di riesame ed il riesame ciclico per la Laurea Triennale in Scienze Geologiche e per la Laurea Magistrale Interclasse in Scienze Geologiche e Geofisiche. Detti rapporti sono stati approvati già dal Consiglio Interclasse. Il Direttore ne dà lettura e



dopo breve discussione il Consiglio li approva all'unanimità. Tanto vale per l'inserimento dei rapporti di riesame nelle Schede SUA CDS.

#### **4) Future in research: adempimenti per la predisposizione dei bandi per RTD, SSD GEO/04, GEO/10, GEO/11**

Il Direttore informa che è giunta la richiesta di predisporre i bandi di concorso finanziati sulla misura "Future in Research" della Regione Puglia. Per il Dipartimento sono risultati vincitori 3 progetti, sui quali, attraverso le specifiche delle linee di ricerca già indicate nei progetti bisogna indire altrettanti concorsi di Ricercatore a Tempo Determinato (RTD) di tipo A. I settori vincitori per il Dipartimento sono: GEO/04, GEO/10 e GEO/11. Il Direttore fa presente che nel bando dovranno essere specificate sia le linee di ricerca che gli obiettivi dei progetti. A questo momento, al dipartimento non è dato di conoscere i progetti originali presentati alla Regione Puglia. Quando essi saranno resi noti al Consiglio, in quella sede si darà luogo ad aggiungere le ulteriori specifiche sugli obiettivi del progetto. Per il momento il Direttore propone di approvare le linee di ricerca. Dopo ampia discussione esse vengono così schematizzate ed approvate all'unanimità:

- 1) "Studio della reologia della transizione fragile/duttile e della microsismicità della crosta garganica" (codice KQFPMA4)(settore concorsuale 04/A4 – Geofisica, SSD GEO/10 - Geofisica della Terra solida);
- 2) "Studio di alternative ambientalmente sostenibili per fronteggiare il problema dell'erosione delle spiagge in Puglia" (codice S9KK2U7) (settore concorsuale 04/A3 – Geologia Applicata, Geografia Fisica e Geomorfologia, SSD GEO/04 – Geografia Fisica e Geomorfologia);
- 3) Sviluppo di tecniche innovative per l'individuazione di risorse geotermiche attraverso l'utilizzo di indagini elettromagnetiche (codice DVMBG18) (settore concorsuale 04/A4 – Geofisica, SSD GEO/11 – Geofisica Applicata).

#### **5) Scheda SUA RD**

Il Direttore comunica che il Comitato per la predisposizione della scheda SUA RD sulla ricerca dipartimentale ha predisposto il testo ed i dati per la compilazione dei campi A (obiettivi) e B (qualità della ricerca) della suddetta scheda. Nella compilazione si è fatto riferimento a quanto contenuto nel piano triennale delle ricerche predisposto l'anno scorso ed approvato in Consiglio di Dipartimento. Il Direttore apre la discussione, nella quale emerge consenso rispetto a quanto predisposto dal comitato, ed in particolare vengono condivisi gli obiettivi scientifici nella loro aderenza alle tematiche di Horizon 2020 e la valutazione del riesame



attraverso i risultati del VQR 2004/2010. Tanto anche in ottemperanza alle linee guida fornite dall'ANVUR per la compilazione della scheda SUA RD. Il Consiglio approva

all'unanimità il testo proposto dal comitato, che verrà così inserito nella scheda, in vista della scadenza della compilazione dei quadri A e B prevista entro il 13/2/2015. Il Direttore, infine, raccomanda tutti i colleghi di prestare molta attenzione alla compilazione delle schede del sito CINECA utili per la esposizione dei prodotti della ricerca, che fanno parte integrante del quadro C della scheda SUA RD che dovrà essere compilato entro il 27/2/2015.

#### **6) Nomina Tutor coordinatore TFA classe A 060**

Il Direttore comunica di aver proposto al Prof. Luigi Pennetta di diventare tutor coordinatore del TFA per la classe A 060, che qui si ricorda è incardinato sul Dipartimento di Scienze della Terra e Geoambientali. Il Consiglio approva all'unanimità la proposta del Prof. Pennetta quale coordinatore del suddetto TFA.

#### **7) Appello ai Presidenti delle Società Scientifiche**

Il Direttore informa che il 14 novembre 2014 si sono riuniti a Roma i rappresentanti della comunità Accademica delle Geoscienze Italiane con la partecipazione della quasi totalità dei Direttori dei Dipartimenti di Scienze della Terra, dei Presidenti CdS(classi L34, LM 74 e LM 79)e dei coordinatori delle sezioni GEO dei Dipartimenti misti. Nel seguito si dà un resoconto della riunione:

“L'assemblea ha analizzato la situazione di forte criticità che la comunità italiana delle Geoscienze sta affrontando nel cercare di mantenere gli standard di sostenibilità ed eccellenza, sia nell'erogazione dell'offerta formativa che nello svolgimento dell'attività di ricerca, a fronte di una considerevole contrazione numerica. Negli ultimi quindici anni, infatti, mentre nelle altre aree disciplinari gli organici sono incrementati consistentemente, o nel peggiore dei casi rimasti stabili, le Scienze della Terra hanno registrato una perdita pari al 25% del personale addetto all'alta formazione e alla ricerca universitaria.

Nonostante questa drammatica contrazione di organico, la componente accademica delle Geoscienze ha saputo garantire ottimi risultati nella ricerca, evidenziati dalla VQR 2004-2010, ed ha saputo attrarre negli ultimi anni un crescente numero di immatricolati ai CdS di ambito geologico e geofisico. Quest'ultimo risultato è anche legato alla crescente esigenza da parte della società contemporanea di figure professionali con competenze nei vari campi delle Geoscienze (e.g., geologia, sismologia, vulcanologia, idrogeologia, ecc.) e capaci di affrontare problematiche legate alla sviluppo sostenibile delle georisorse, alla pianificazione territoriale ed alla prevenzione e mitigazione del rischio geologico.

Tuttavia, in assenza di politiche specifiche atte a preservare e potenziare l'offerta formativa accademica e la capacità di svolgere ricerca di eccellenza, sia di base che



applicata, nell'area delle Geoscienze, la sopravvivenza e lo sviluppo futuro dell'intera disciplina sono a rischio, a partire dal mantenimento di mori CdS e Dipartimenti di

area geologica e geofisica, in mancanza dei quali destinata a divenire esiziale la conseguente e ulteriore contrazione dell'area scientifica.

L'assemblea ha constatato con amarezza come questa situazione di forte criticità si sia realizzata progressivamente negli ultimi tre lustri, con un particolare aggravio in tempi recenti di spending review e tagli lineari, ed individua una delle cause principali nell'incapacità della comunità, nello stesso periodo, ad esprimere un soggetto istituzionale con concrete potere di rappresentanza politica e culturale: la funzione del Geologo e le criticità nella sua formazione non sono oggi sufficientemente percepite a livello dai decisori istituzionali ed a ciò si associa una incompleta divulgazione delle competenze specifiche del geologo e del geofisico nei confronti della società civile.

L'assenza di una rappresentatività effettiva delle esigenze politiche e culturali della comunità delle Geoscienze è controbilanciata da una crescente e brillante azione scientifica, svolta soprattutto attraverso attività congressuali a livello nazionale ed internazionale e di pubblicistica, che hanno visto attori di primo piano le tre Società Scientifiche storiche (i.e., SGI, SIMP & SPI) e la Federazione delle Scienze della Terra (IFIST), affiancate dalle numerosissime associazioni, talvolta di settore o sottosettore disciplinare, che hanno moltiplicato la geo-diversità scientifica e culturale esistente. Moltiplicazione culturale che ha per il frammentato ulteriormente la comunità scientifica a livello politico rendendola ancora più debole nei confronti della situazione di contrazione che la comunità sta vivendo. I partecipanti all'assemblea, preoccupati del destino al quale appare condannata l'area delle Geoscienze, hanno chiesto a tutte le Società GeoScientifiche di farsi carico delle problematiche sopra esposte cercando di trovare una soluzione condivisa che porti alla creazione di un soggetto unico capace di cogliere l'esigenza di rappresentatività politica e culturale della nostra comunità scientifica e al tempo stesso sia elemento di raccordo tra le componenti sociali e culturali che si occupano di Geologia e Geofisica (e.g., Consiglio Nazionale dei Geologi, AssoMineraria, Associazione Nazionale Insegnanti di Scienze Naturali ) e di promozione delle competenze delle Geoscienze a livello sociale e politico.”

Il Direttore chiede al Consiglio se vi è condivisione della petizione proposta durante la riunione di cui al punto. Interviene la Prof.ssa Sabato, che afferma che già il Consiglio Interclasse in Scienze Geologiche ha dato lettura del documento esprimendosi a favore del contenuto, ma auspicando che la petizione possa trovare un più forte riscontro attraverso la firma individuale dei docenti dell'area 04 che condividono tale iniziativa.

Il Consiglio di Dipartimento si associa a tale decisione e la fa propria, invitando i promotori di tale iniziativa a rafforzarla attraverso l'indizione di una petizione a firma individuale all'interno dell'area 04.



## **8) Richieste di ospitalità**

### **Richiesta 1**

Il Direttore comunica che il Dott. G. F. Andriani, ricercatore GEO/05, in data 15.01.2015, ha chiesto che per l'anno in corso il Dott. Geol. Fabio Luparelli possa

frequentare i locali dipartimentali della nostra sede per attività di collaborazione scientifica non retribuita.

Il Dott. Fabio Luparelli non intende con ciò stabilire, né con il Dipartimento né con l'Amministrazione dell'Università degli Studi di Bari "Aldo Moro", un qualsiasi rapporto di collaborazione continuativo.

Il Dott. Fabio Luparelli si impegna, in seguito all'accettazione di tale richiesta, a dichiarare per iscritto la volontà a collaborare con il Dipartimento a titolo gratuito nell'ambito delle attività di ricerca riconducibili al settore GEO/05 e a stipulare, a proprie spese, una polizza assicurativa infortunistica adeguata al tipo di attività che si intende svolgere.

Il Dott. Fabio Luparelli è a conoscenza della regolamentazione stabilita in proposito e si impegna al pieno rispetto di quanto in essa sancito.

Il Consiglio approva all'unanimità che il Dr. Luparelli frequenti il Dipartimento.

### **Richiesta 2**

Il Direttore comunica che la Prof.ssa E. Schingaro, professore associato di Mineralogia presso il Dipartimento di Scienze della Terra e Geoambientali e responsabile dei progetti di ricerca finanziati dall'Ateneo di Bari, in data 19.01.2015, ha chiesto che il Prof. F. Scordari, in quiescenza dal 1-11-2014, possa continuare a svolgere attività di ricerca presso il Dipartimento. A tale scopo si chiede che il Prof. F. Scordari possa essere ospitato nella stanza "ospiti" del 3° piano così come stabilito nel Consiglio di Dipartimento del 02.07.2014 al punto 12.

Al fine della valutazione della presente richiesta si allega curriculum ed elenco delle pubblicazioni del Prof. F. Scordari così come fu stabilito al punto 19 del verbale del Consiglio di Dipartimento del 21.11.2011.

Il Consiglio approva all'unanimità. Il Prof. Scordari potrà frequentare il Dipartimento, dietro la predisposizione di un contratto di assicurazione individuale. La delibera viene quindi trasferita alla Commissione spazi della Giunta di Dipartimento che dovrà stabilire in quale degli studi ospiti potrà trovare posto il Prof. Scordari.

Altresì, il Direttore comunica che, a termine delle operazioni di risistemazione e razionalizzazione dell'uso degli spazi del Dipartimento, ormai la configurazione degli studi e dei laboratori si possa considerare definitiva. Pertanto, tutte le situazioni in corso di definizione, incluse le assegnazioni degli studi per ospiti e la riconsegna delle chiavi e dei relativi luoghi da parte di docenti andati di recente in quiescenza è perentoriamente fissata al 1 marzo 2015.

## **9) Richiesta trasferimento del Dott. M. De Tullio;**





Il Direttore ricorda che in data 11.12.2014, il Dipartimento Risorse Umane, Organizzazione e Rapporti con il Servizio Sanitario Nazionale e Regionale, ha trasmesso copia dell'istanza motivata di mobilità, formulata dal dott. Mario De Tullio, Ricercatore presso il Dipartimento di Biologia, in favore del Dipartimento di Scienze

della Terra e Geoambientali. *L' art. 2 del "Regolamento di mobilità interna anche temporanea di professori e di ricercatori universitari", emanato con D.R. n. 1462 dell'11.04.2013, prevede che l'Ufficio competente acquisisca: "- il parere in merito del Consiglio del Dipartimento di destinazione, nella cui delibera si tiene conte dei Settori Scientifici Disciplinari presenti nel Dipartimento, obiettivi scientifici e didattici, piano di sviluppo e si valuta l'adeguata qualificazione scientifica e didattica nonché assistenziale, ove richiesta, dell'interessato . . ."*

Pertanto, il Consiglio di Dipartimento, è invitato ad esprimere un parere motivato entro 30 giorni dalla presente comunicazione ai sensi dell'art. 74 dello Statuto.

Il Direttore ricorda anche che questo punto era stato già discusso nel consiglio del 19/12/2014, ma in quell'occasione, su richiesta di integrazione di informazione da parte di alcuni docenti si stabilì di rinviare la decisione a seguito di un'audizione con il Dr. De Tullio nella quale egli potesse esporre più estesamente il complesso dei suoi interessi scientifici e la sua attività didattica. Tale audizione si è tenuta il 12/1/2015. Il Direttore riassume infine i temi trattati durante l'audizione del Dr. De Tullio ed apre la discussione dalla quale emerge che tutto il corpo docente ha ottenute le informazioni necessarie per esprimere un parere motivato sulla richiesta di trasferimento del Dr. Mario De Tullio. Il Consiglio quindi approva all'unanimità, con un astenuto: Dr. Massimo Moretti, il seguente parere: "Il Consiglio, esaminato il curriculum scientifico e didattico del Dr. Mario De Tullio, esprime parere favorevole al suo trasferimento nel Dipartimento di Scienze Della Terra e Geoambientali".

#### **10) Varie ed eventuali**

Non ve ne sono e pertanto il Punto viene ritirato.

Alle ore 13.00, completati tutti gli adempimenti il Direttore dichiara chiuso il Consiglio.

Letto, firmato e sottoscritto

Il Segretario amministrativo  
Dott.ssa Ermenegilda Angelillis

Il Direttore  
Prof. Pierfrancesco Dellino