

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI FISICA E GEOLOGIA DEL 10/04/2014

Il giorno 10 aprile 2014 alle ore 15:00, nell'aula A – Edificio via Pascoli del Dipartimento di Fisica e Geologia, regolarmente convocato dal Direttore, si è riunito 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	
Gammaitoni Luca			X
Peruzzi Ida Marena	X		
Petrillo Caterina (Presidente)	X		
Sacchetti Francesco	X		

**PROFESSORI ASSOCIATI**

Anzivino Giuseppina		X	
Bertucci Bruna		X	
Campanella Renzo			X
Carlotti Giovanni		X	
Comodi Paola	X		
Federico Costanzo		X	
Froncini Francesco		X	
Grignani Gianluca		X	
Minelli Giorgio		X	
Pauluzzi Michele	X		
Rettori Roberto		X	
Scopetta Sergio	X		

**RICERCATORI**

Baldanza Angela		X	
Bertinelli Angela	X		
Borromeo Marcello		X	
Burla Maria Cristina	X		
Cambi Costanza	X		
Cardellini Carlo	X		
Cecchi Claudia		X	
Codino Antonio			X
Corezzi Silvia	X		
Cottone Francesco (TD)	X		
Di Matteo Lucio	X		
Diamantini Maria Cristina		X	
Fanò Livio		X	
Fiandrini Emanuele		X	

Madami Marco (TD)

Mattarelli Maurizio (TD)

Melelli Laura

Mirabella Francesco

Monaco Paolo

Nazzareni Sabrina

Orecchini Andrea

Pacetti Simone

Paciaroni Alessandro

Pauselli Cristina

Perugini Diego

Plazanet Marie Genevieve (TD)

Santocchia Attilio

Tosti Gino

Valigi Daniela

Vocca Helios

**PERSONALE T.A.**

Babucci Francesco

Caviglioni Loredana

Mariotti Mirko

Piluso Antonfranco

Chiocci Gianfranco

Polidori Gian Luca

Palazzetti Ettore

Siena Francesca

Speziali Leonardo

**STUDENTI**

Brizioli Francesco

Cassetta Michele

Crisanti Marta

Discanno Claudia

Mariani Valentina

Mercuri Alberto

Pisello Alessandro

Tancini Federico

Bracci Giulia

**SEGRETARIO AMM.VO**

Santoni Andrea

	P	AG	AI
Madami Marco (TD)	X		
Mattarelli Maurizio (TD)	X		
Melelli Laura	X		
Mirabella Francesco	X		
Monaco Paolo	X		
Nazzareni Sabrina	x		
Orecchini Andrea	X		
Pacetti Simone	X		
Paciaroni Alessandro	x		
Pauselli Cristina	X		
Perugini Diego		x	
Plazanet Marie Genevieve (TD)	x		
Santocchia Attilio			x
Tosti Gino			x
Valigi Daniela	X		
Vocca Helios		X	

Babucci Francesco	X		
Caviglioni Loredana	X		
Mariotti Mirko		X	
Piluso Antonfranco	X		
Chiocci Gianfranco	X		
Polidori Gian Luca		X	
Palazzetti Ettore	X		
Siena Francesca	X		
Speziali Leonardo	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
Bracci Giulia			X

Santoni Andrea		X	
----------------	--	---	--

Il Direttore constatato il numero legale dichiara aperta la seduta alle ore 15:10 e nomina segretario verbalizzate la Sig.ra L. Caviglioni in sostituzione del Segretario A. Santoni che risulta assente giustificato. Viene discusso il seguente ordine del giorno:

- 1) Approvazione Verbali precedenti
- 2) Comunicazioni del Direttore
- 3) Ratifica Decreti del Direttore
- 4) Convenzioni e atti negoziali
- 5) Richiesta emissione bandi per progetto Marie Curie ITN Vertigo
- 6) Richiesta emissione assegni di ricerca (nuovi/rinnovi)
- 7) Programmazione didattica
- 8) Richiesta di congedo PO
- 9) Varie ed eventuali

**Punto 1 all'OdG: Approvazioni verbali prededenti sedute**

Sono stati approvati all'unanimità i verbali relativi alle sedute del 15 gennaio, 28 gennaio, 24 febbraio, 20 marzo.

## **Punto 2 all'OdG: Comunicazioni**

Il Direttore comunica che il calendario delle attività accademiche quest'anno è demandato ai dipartimenti che stabiliscono l'orario delle lezioni e quindi la sospensione delle lezioni in occasione delle festività. In occasione delle festività pasquali, il Direttore propone di effettuare la sospensione delle attività didattiche da giovedì 17 aprile a martedì 22 aprile compresi. Il Consiglio approva.

Il Direttore comunica che in data 03 aprile è pervenuta da parte della Ripartizione Didattica l'assegnazione di n. 2 contratti esterni a titolo gratuito per le attività di insegnamento dell'intero Dipartimento. Il Prof. Barchi e il Prof. Sacchetti chiedono di conoscere le motivazioni che hanno determinato solo 2 contratti. Il Direttore risponde che si rivolgerà ai competenti uffici per avere chiarimenti in merito.

Il Consiglio prende atto.

Il Direttore comunica che con nota del 27 marzo c.a. sono stati assegnati per tutto il dipartimento € 3999,17 per le attività di tutorato, didattiche integrative, propedeutiche e di recupero ex art. 2 D.M. 198/02.

Il Consiglio prende atto.

Il Direttore comunica che è stata nominata la Dott.ssa R. Sartini referente per l'esecuzione del piano triennale di prevenzione alla corruzione 2014/2016.

Il Direttore comunica che il Prof. L. Gammaitoni è nominato Professore di ruolo di I fascia a decorrere dal 03/03/2014.

Il Direttore comunica che le segreterie studenti ex SS.MM.FF.NN. e Farmacia verranno spostate presso Palazzo Purgotti, piano terra, Piazza dell'Università.

Il Consiglio esprime parere favorevole.

Il Direttore fa presente che in occasione dell'Anno dell'Internazionale della Cristallografia la Dott.ssa Burla intende organizzare una mostra sulla cristallografia dal titolo "Vedere l'invisibile". A tale proposito la Dott.ssa chiede l'uso degli spazi ex Dipartimento e un contributo straordinario di € 500,00 per la stampa di pannelli. Il Prof. Sacchetti chiede che pannelli aggiuntivi vengano realizzati per essere esposti anche nell'atrio dell'edificio di Fisica.

Il Consiglio approva la richiesta e il Direttore specifica che il costo dei pannelli che verranno esposti nelle aree ex-Scienze della Terra sarà imputato al progetto RVQUOST, mentre il costo di quelli che saranno esposti nell'edificio dell'area Fisica sarà imputato al progetto RVQUODIP.

**Punto 3 all'OdG: Ratifica Decreti del Direttore**

Il Direttore dà lettura dei Decreti nn. 17-19-20-21-29-30-31-33-34-35 e n. 2 -3 del D.S.A.

Il Consiglio approva all'unanimità.

#### **Punto 4 all'OdG: Convenzioni e atti negoziali**

Il Presidente porta all'approvazione del Consiglio le seguenti convenzioni:

- Convenzione per il supporto alle fasi operative di monitoraggio delle acque sotterranee ai sensi del D.L. 30/09 tra il Dipartimento di Fisica e Geologia e Arpa Umbria – Responsabile Prof. Frondini.

Il Consiglio approva.

- Accordo di cooperazione Internazionale tra UNIPG e APPALACHIAN STATE UNIVERSITY USA per scambio in attività di ricerca tra gli studenti delle due Università. Si tratta di un accordo bilaterale tra Atenei e che sarà quindi siglato dal Rettore, previo parere favorevole del Dipartimento.

Il Consiglio approva.

- Accordo tra Dipartimento di Fisica e Geologia e Scuola di Scienze Tecnologiche dell'Università di Camerino. La Convenzione, di natura istituzionale, riguarda attività di ricerca di comune interesse nel settore della microscopia elettronica e della caratterizzazione dei materiali, condotte da un gruppo di ricercatori di Camerino e dal gruppo della Prof.ssa Comodi.

Il Consiglio approva.

- Il Direttore informa che è pervenuta la lettera di invito da parte di ENI Corporate University SpA per la formulazione dell'offerta riguardante l'organizzazione del percorso formativo "Training path for Gas Engineering, Mozambique 2014/2015".

Il Consiglio dopo ampia discussione, e acquisiti i pareri dei Proff. Barchi, Dragoni, Cirilli e Sacchetti, dà mandato al Direttore di formulare l'offerta simultaneamente rendendo disponibile a tutto il Consiglio la documentazione relativa, inserendola sul sito interno dell'iter documentale del Consiglio.

## **Punto 5 all'OdG: Richiesta emissione bandi per progetto Marie Curie ITN Vertigo**

Il Direttore porta in approvazione le seguenti richieste di emissione bandi per n. 2 posizioni, della durata di 36 mesi ognuna, dedicate a laureati in istituzioni Europee per le attività di ricerca del progetto *Marie Curie ITN Vertigo* – Responsabile Dott. Diego Perugini, da gestire in accordo alle regole della Commissione Europea per specifici programmi di mobilità internazionale.

Le attività di ricerca oggetto delle 2 posizioni sono dettagliate come segue:

1. “VERTIGO: VOLCANIC ASH: FIELD, EXPERIMENTAL AND NUMERICAL INVESTIGATIONS OF PROCESSES DURING ITS LIFECYCLE” dal titolo “Numerical modelling and fractal analysis of magma fragmentation based on grain-size distributions of natural pyroclastic deposits”.

2. “VERTIGO: VOLCANIC ASH: FIELD, EXPERIMENTAL AND NUMERICAL INVESTIGATIONS OF PROCESSES DURING ITS LIFECYCLE” dal titolo “High-resolution geochemical mapping of volcanic ash: constraining the effect of syn-eruptive magma mixing on eruptive style and ash distribution”.

La gestione delle 2 posizioni per laureati privi di dottorato secondo le regole della Commissione Europea, prevede due possibilità: emissione di bandi per Co.Co.Co. ovvero bandi per Assegni di Ricerca tipo “Grant” su progetto.

Nel caso di emissione dei bandi per Co.Co.Co., il Direttore informa che ciò è possibile, avendo l'amministrazione del Dipartimento di Fisica e Geologia ottemperato alla verifica preliminare sui bandi trasmessi dall'Ufficio Concorsi dell'Università degli Studi di Perugia con nota Prot. n. 39159 del 17.12.2013 e relativi alle graduatorie aperte per concorsi espletati dall'Ateneo rispettivamente per Cat. C area amm.va e tecnica, tecnico-scientifica ed elaborazione dati, D area amm.va-gestionale, tecnica, tecnico-scientifica ed elaborazione dati ed EP area amm.va-gestionale, dalla quale non sono emerse, nelle graduatorie vigenti di concorsi a tempo indeterminato, disponibilità ovvero competenze adeguate per far fronte alle esigenze sopra rappresentate.

In alternativa, le 2 posizioni possono essere bandite con Bando per Assegno di Ricerca tipo “Grant” su Progetto che permettono in prospettiva anche la valorizzazione in sede di progetto di dottorato, come “Posti riservati a borsisti in specifici programmi di mobilità internazionale”. L'emissione dei bandi per Assegni di Ricerca tipo “Grant” richiede una procedura diversificata rispetto alle normali richieste per Assegni di Ricerca, proprio per ottemperare alle specifiche che è necessario soddisfare per le posizioni Marie Curie finanziate dalla Commissione Europea, in gestione all'Amministrazione Centrale dell'Ateneo.

Il Consiglio dopo ampia discussione approva all'unanimità che i 2 bandi richiesti vengano emessi come Bando per Assegno di Ricerca tipo “Grant” su Progetto, impegnandosi alla copertura finanziaria dei posti di cui sopra sul capitolo inerente il progetto Marie Curie ITN Vertigo e dando mandato al Segretario Amministrativo di trasmettere il relativo impegno di spesa all'Ufficio Competente.

**Punto 6 all'OdG: Richiesta emissione assegni di ricerca (nuovi/rinnovi)**

Il Direttore fa presente che sono pervenute: la richiesta di rinnovo assegni di ricerca da parte del Prof. Sacchetti; la richiesta di emissione di una borsa semestrale da parte del Dott. Lubrano, Direttore della Sezione INFN, per attività di formazione e ricerca nei settori della fisica nucleare ai sensi della Convenzione Quadro tra INFN e Università di Perugia, art. 10.8; e la richiesta di emissione di un nuovo assegno di ricerca da parte del Dott. Perugini dal titolo “ Produzione di cartografia geologica e tematica nell’area dei Campi Flegrei”, totalmente finanziati sui fondi dei rispettivi responsabili.

Il Consiglio approva all’unanimità.



Prima della trattazione dell'ODG n. 7 il personale tecnico-amministrativo esce.

### Punto 7 all'ODG: Programmazione didattica

- 1) Viene comunicata l'istituzione di una **Sessione Straordinaria di laurea per i Corsi di Studio in Fisica**, che si terrà in data Giovedì 29/05/2014, e la definizione dei relativi termini: in data 14/04 la presentazione della domanda di Laurea e in data 09/05 la consegna dell'elaborato.
- 2) Si comunica al Consiglio l'esito del **bando intra-dipartimento per le coperture 2014-2015 dei corsi di studio del Dipartimento di Fisica e Geologia**, già inoltrato agli uffici di programmazione didattica di Ateneo con D.D. 36/2014.

#### Corso di Laurea in Fisica

Insegnamento e modulo	titolare	Anno di corso	SSD	CFU	Ore	Sem
<i>Fisica II</i>	<b>Dott. Attilio SANTOCCHIA</b>	II	FIS/01	12	84	I-II
<i>Laboratorio II – MODULO II</i>	<i>bando deserto</i>	III	FIS/01	7	14+60	II

#### Corso di Laurea Magistrale in Fisica

Insegnamento e modulo	titolare	Anno di corso	SSD	CFU	Ore	Sem
<i>Introduzione alla Relatività Generale</i>	<i>bando deserto</i>	I	FIS/02	6	42	I
<i>Fisica teorica – MODULO II</i>	<i>bando deserto</i>	I	FIS/02	10	70	II
<i>Complementi di Fisica delle Particelle Elementari</i>	<b>Dott. Livio FANO'</b>	II	FIS/04	6	42	I

#### Corso di Laurea in Geologia

Insegnamento e modulo	titolare	Anno di corso	SSD	CFU	Ore	Sem
<i>Geografia Fisica e Cartografia</i>	<b>Dott.ssa Angela BALDANZA</b>	I	GEO/04	6	28+24	I
<i>Geoinformatica</i>	<b>Dott.ssa Maria Cristina BURLA</b>	I	INF/01	6	28+24	II
<i>Chimica Ambientale</i>	<i>bando deserto</i>	III	CHIM/12	6	42	II
<i>Telerilevamento</i>	<i>bando deserto</i>	III	GEO/04	6	42	II

#### Corso di Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie Geologiche

Insegnamento e modulo	titolare	Anno di corso	SSD	CFU	Ore	Sem
<i>G.I.S. Sistemi Informativi Geografici</i>	<i>bando deserto</i>	I Curr. Appli. Curr. Georisors. Mutuato da LM GI – II anno	GEO/04	6	42	I
<i>Geochimica Applicata</i>	<b>Prof. Francesco FRONDI</b>	I Curr. Appli. Curr. Georisors.	GEO/08	6	42	I
<i>Geologia Strutturale</i>	<b>Dott. Francesco MIRABELLA</b>	I Curr. Appli. Curr. Georisors.	GEO/03	9	63	II
<i>Geologia dei Terremoti</i>	<i>bando deserto</i>	I Curr. Georisors.	GEO/03	6	42	II
<i>Petrogenesi</i>	<i>bando deserto</i>	I Curr. Georisors.	GEO/07	6	42	II
<i>Geotecnica Applicata alle Opere di Ingegneria</i>	<i>bando deserto</i>	I - II Curr. Appli.	ICAR/07	6	42	I
<i>Geologia Ambientale</i>	<b>Dott. Lucio DI MATTEO</b>	II Curr. Appli. Mutuato da LM GI – II anno	GEO/05	6	42	I
<i>Georisorse Minerarie</i>	<b>Dott.ssa Sabrina NAZZARENI</b>	II Curr. Georisors.	GEO/06	6	42	I
<i>Rischio Vulcanico</i>	<i>bando deserto</i>	II Curr. Georisors.	GEO/08	6	42	I

## Corso di Laurea Magistrale in Geologia degli Idrocarburi

Insegnamento e modulo	titolare	Anno di corso	SSD	CFU	Ore	Sem
<i>Applied Geochemistry</i>	<b>Dott. Carlo CARDELLINI</b>	I	GEO/08	6	42	II
<i>Applied Geophysics</i>	<b>Prof. Costanzo FEDERICO</b>	I	GEO/10	6	42	I
<i>Integrated Stratigraphy</i>	<b>Dott. Paolo MONACO</b>	I	GEO/02	6	42	I

### Conferma dell'affinità scientifica tra:

- i settori scientifico-disciplinari **GEO/04** per l'insegnamento di *Geografia Fisica e Cartografia* (primo anno della Laurea in Geologia) e **GEO/02** per il ruolo della Dott.ssa Angela Baldanza, titolare dell'insegnamento;
- i settori scientifico-disciplinari **INF/01** per l'insegnamento di *Geoinformatica* (primo anno della Laurea in Geologia) e **GEO/06** per il ruolo della Dott.ssa Maria Cristina Burla, titolare dell'insegnamento;
- i settori scientifico-disciplinari **FIS/04** per l'insegnamento di *Complementi di Fisica delle Particelle Elementari* (secondo anno della Laurea Magistrale in Fisica) e **FIS/01** per il ruolo del Dott. Livio Fanò, titolare dell'insegnamento;

L'ufficio *Programmazione Didattica e Professori a Contratto* della Ripartizione Didattica proseguirà con gli ulteriori adempimenti di Ateneo per definire le coperture non conferite a seguito della procedura condotta in seno al Dipartimento.

3) Viene inoltre portata a ratifica del Consiglio la **risposta ai rilevati formulati dal CUN (adunanza del 26/03/2014) sugli ordinamenti dei corsi di studio Geologici**, che è stato necessario trasmettere con urgenza in considerazione delle imminenti scadenze legate alla compilazione della scheda SUA-cds.

### **Corso di laurea in Geologia, classe L-34**

*1. Conoscenze richieste per l'accesso.*

*Abbiamo modificato il testo relativo ai "requisiti di ammissione" secondo le indicazioni ricevute. Il nuovo testo è di seguito riportato.*

*Per essere ammessi al corso di Laurea in Geologia occorre essere in possesso di un diploma di scuola secondaria superiore o di altro titolo di studio, conseguito anche all'estero, ritenuto idoneo dalla competente struttura didattica.*

*L'iscrizione al corso di Laurea richiede altresì il possesso di un'adeguata preparazione di base, di tipo scientifico. Per favorire il conseguimento di tale preparazione, il Corso di Laurea, in sinergia con le altre strutture dell'Ateneo e in particolare con il Dipartimento di Fisica e Geologia, organizza attività propedeutiche, anche con modalità e-learning, che si svolgono di regola prima dell'inizio delle lezioni. Al fine di verificare la preparazione iniziale, gli studenti sono sottoposti ad un test di ingresso, con quesiti di matematica e logica. Sulla base dei risultati di tale test, un'apposita commissione stabilisce gli eventuali obblighi formativi aggiuntivi, da soddisfare nel primo anno di corso.*

*Il Regolamento didattico del corso di studio specifica le date del test di ingresso, la tipologia e il calendario delle attività didattiche legate al conseguimento degli obblighi formativi aggiuntivi.*

### 2. Aggiornamento delle date delle consultazioni

Per quanto riguarda la consultazione con le organizzazioni rappresentative a livello locale della produzione, servizi, professioni, l'Ateneo ha ritenuto che non fosse necessario organizzare un'ulteriore consultazione, in quanto il corso proposto non è di nuova attivazione e le modifiche proposte non variano sostanzialmente gli obiettivi formativi. Segnaliamo comunque che un rappresentante dell'Ordine dei Geologi Regionale è inserito stabilmente nella Commissione di Assicurazione per la Qualità del Corso di Studio, garantendo un raccordo continuo con il mondo professionale.

### 3. Attività affini e integrative

Le motivazioni dell'inserimento delle attività affini e integrative sono state ulteriormente specificate come richiesto dal CUN. Il nuovo testo è riportato di seguito.

*Le attività "affini e integrative" comprendono alcuni SSD non specificati nella tabella della classe L-34, ma attinenti al progetto formativo del corso di laurea, quali i SSD AGR, ICAR e IUS. le attività "affini e integrative" comprendono altresì SSD già previsti nella tabella per le attività di base. L'utilizzazione dei SSD già previsti si rende opportuna in quanto consente di integrare e rafforzare le conoscenze di Fisica, Matematica e Chimica, includendo argomenti e metodologie differenziate, rispetto a quelle previste per gli insegnamenti di base. In questi ambiti, sono considerate "affini e integrative" le attività pratiche e di laboratorio; sono inoltre attivabili corsi "affini e integrativi" su materie quali la Chimica Organica, la Chimica Fisica, la Chimica Ambientale, la Fisica dei Pianeti, la Fisica Applicata ai Beni Culturali e Ambientali, l'Algebra e la Statistica.*

*Va inoltre considerato che la tabella L-34 ha incorporato nelle attività di base e caratterizzanti la totalità dei SSD MAT, FIS, CHIM e GEO, alcuni dei quali, nella precedente normativa (ex classe 16) erano previsti nelle attività affini e integrative.*

### **Corso di Laurea Magistrale in Geologia degli Idrocarburi, classe LM 74**

#### **1. Attività affini e integrative**

Le motivazioni dell'inserimento delle attività affini e integrative sono state ulteriormente specificate come richiesto dal CUN. Il nuovo testo è riportato di seguito.

*Considerati gli obiettivi formativi specifici della Laurea Magistrale in Geologia degli Idrocarburi, che sono altamente specialistici, solo alcuni dei settori disciplinari tipici delle Scienze della Terra sono stati considerati caratterizzanti (GEO/02, GEO/03, GEO/07, GEO/08, GEO/10 e GEO/11). Gli altri settori delle Scienze della Terra (GEO/01, GEO/04, GEO/05, GEO/06) sono stati considerati utili per completare il percorso formativo dello studente e inseriti quindi tra le attività formative "affini ed integrative". A tale scopo, in questi settori potranno essere attivati insegnamenti quali la Micropaleontologia, la Paleoecologia, l'Idrogeologia, i GIS e le Georisorse Minerarie. Anche le materie ricadenti nell'ambito delle discipline chimiche, fisiche, ingegneristiche, giuridiche, economiche ed agrarie non sono state considerate caratterizzanti per questo specifico corso di laurea. Alcune delle discipline ricomprese in tale ambito, tuttavia, quali la Chimica Ambientale, la Geotecnica e il Diritto Amministrativo sono state considerate affini ed integrative.*

#### **2. Erogazione dei corsi in lingua inglese**

Allo scopo di rispondere alla richiesta del CUN, la parte finale del paragrafo relativo agli obiettivi formativi specifici è stata integrata come segue:

*Tenendo in considerazione l'ambito lavorativo, tipicamente internazionale, in cui i laureati in Geologia degli Idrocarburi svolgeranno la loro attività e la possibilità di accogliere studenti stranieri, tutti gli insegnamenti del corso di laurea, ivi compresi gli "affini e integrativi", saranno somministrati in lingua inglese.*

*Lo svolgimento dei corsi in inglese è esplicitamente previsto nella premessa della Convenzione Quadro stipulata tra l'Università degli Studi di Perugia, Eni Exploration & Production e Eni Corporate University S.p.A. che recita "... l'Università si è resa disponibile, a partire dal 2° ciclo, ad attivare il Corso in lingua inglese per favorire la partecipazione di studenti stranieri alle lezioni".*

### **Corso di Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie Geologiche, classe LM 74**

#### **1. Ulteriori conoscenze linguistiche**

Allo scopo di rispondere alle osservazioni del CUN, sono state ulteriormente specificate le "note relative alle altre attività", secondo il testo seguente.

*Il Consiglio di Corso di Studio, nella seduta del 10/12/2013, in accordo con l'Ordine dei Geologi dell'Umbria e con i rappresentanti degli studenti, ha valutato l'opportunità di ridurre nella laurea di primo livello i CFU dedicati ai tirocini professionalizzanti e di introdurre un tirocinio nella Laurea Magistrale, in quanto la professione di Geologo viene svolta prevalentemente da Laureati Magistrali.*

*Pertanto sono stati inseriti un massimo di 9 CFU dedicati a "stages e tirocini presso imprese, enti pubblici e privati, ordini professionalizzanti", oltre ai CFU già previsti per i "tirocini formativi e di orientamento" (max. 3) e altre "altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro" (max. 6). Nei regolamenti didattici, le attività di tirocinio saranno particolarmente valorizzate nel curriculum specificamente indirizzato a formare Geologi che svolgeranno la loro attività lavorativa nel campo della libera professione. Negli altri curricula invece, sarà previsto un approfondimento delle conoscenze linguistiche che sono state incrementate fino a un max di 6 CFU, allo scopo di raggiungere gli obiettivi qualificanti della classe.*

Il Consiglio prende atto e ratifica i provvedimenti assunti.

#### 4) Pratiche Tirocinio ed Erasmus Placement, (a cura della dott.ssa Nazzareni)

Si portano a conoscenza del Consiglio alcune pratiche legate all'attività di tirocinio e di Erasmus Placement, tra cui l'inserimento nella lista delle strutture accreditate per i tirocini degli studenti dei corsi di studio geologici, dello *Studio Dott. Geologo Angelo GALASSO* (Cesinali AV), l'elenco degli studenti che hanno presentato richiesta di inizio dello svolgimento della propria attività di tirocinio, e l'avvenuta consegna della relazione finale da parte dello studente Matteo Fioretto ai fini dell'aggiornamento della propria carriera. Infine si propone di approvare il riconoscimento in carriera del Periodo di Erasmus Placement svolto presso Graz University of Technology (Austria) dallo studente laureando Saverio Romeo.

<b>Studio Dott. Geologo Angelo GALASSO</b>	Cesinali (AV)	data attivazione della convenzione 18/03/2014
--	---------------	---

#### ***STUDENTI CHE HANNO PRESENTATO DOMANDA DI TIROCINIO (LAUREA TRIENNALE IN SCIENZE GEOLOGICHE)***

<b>STUDENTE</b>	<b>ENTE/STUDIO</b>	<b>TUTORE</b>
DE GIORGI FRANCESCO	SGA (STUDIO GEOLOGI ASSOCIATI)	VALIGI
FAVATI FABIOLA	STUDIO GALASSO	NAZZARENI
FRANCIONI ARIANNA	GETA (STUDIO ASSOCIATO)	MELELLI
LOMBARDI ELEONORA	ISTEDIL SPA	BERTINELLI
MENCARONI LUCA	CNR-IRPI	MIRABELLA
PICCIONI DIEGO	SGA (STUDIO GEOLOGI ASSOCIATI)	MELELLI
RETTORI LUCA	IDROGEOTEC	PAUSELLI

#### ***STUDENTI CHE HANNO CONSEGNATO LA RELAZIONE FINALE DI TIROCINIO (LAUREA TRIENNALE IN SCIENZE GEOLOGICHE)***

<b>STUDENTE</b>	<b>ENTE/STUDIO</b>	<b>TUTORE</b>
FIORETTI MATTEO	SCORPIONI	NAZZARENI

#### **RICONOSCIMENTO CREDITI TIROCINIO ERASMUS PLACEMENT**

Saverio Romeo ha completato un periodo di Erasmus Placement di 3 mesi presso la Graz University of Technology (Austria); come era già stato deliberato dall'ex-CIL di Scienze della Terra, si riconoscono per questo tipo di attività **6 CFU al mese**.

Si propone pertanto di riconoscere in favore dello studente Saverio Romeo 18 CFU, **di cui 15 CFU per la redazione della tesi, e 3 CFU extra-curricolari**. Il titolo della tesi del candidato sarà:

*A comparative study of continuous GBInSAR measurements and conventional monitoring methods: application to Ingelsberg landslide (Bad Hofgastein, Austria)*

Supervisor: prof. Lucio Di Matteo

Co-Supervisor: prof. Scott Kieffer

Il Consiglio approva all'unanimità.

Il Presidente chiede al Consiglio di anticipare il punto n.9 Varie ed eventuali.

Il consiglio acconsente.

**Punto 9 all'ODG: Varie ed eventuali**

Il Presidente comunica che sono pervenute richieste da parte del Prof. G. Minelli e del Dott. D. Perugini, di inserire il Dott. G. Lena in tutti i progetti di ricerca di cui è responsabile il Prof. Minelli e il Dott. M. Petrelli nel progetto Vertigo di cui è responsabile il Dott. Perugini.

Il Consiglio approva all'unanimità.

Prima della trattazione dell'ODG n. 8 gli studenti escono.

**Punto 8 all'ODG: Richiesta di congedo PO**

Il Presidente comunica al Consiglio che il Prof. L. Gammaitoni ha presentato richiesta di congedo per attività di ricerca scientifica Art. 17 D.P.R. 382/1980.

Il Presidente continua informando il Consiglio che dagli uffici amministrativi è pervenuta nota con la quale si invita il Consiglio ad esprimere il prescritto parere ed a valutare con la massima attenzione l'impatto che tale decisione potrebbe comportare in relazione ai requisiti di accreditamento delle sedi e dei corsi di studio.

Dopo ampia discussione e aver sentito i vari membri e componenti del Consiglio, si decide di chiedere al Prof. Gammaitoni di specificare dettagliatamente l'inizio e il termine del congedo e l'impatto sui corsi a lui affidati nella Programmazione Didattica 2014/2015.

Il Consiglio approva all'unanimità.

Alle ore 17:30 termina la seduta del consiglio.

Il Segretario Verbalizzante  
(Sig.ra Caviglioni Loredana)

Il Presidente  
(Prof. Caterina PETRILLO)