



Consiglio di Corso di Studi in Scienze Geologiche (B035) integrato al Consiglio di Corso di Studi in Scienze e Tecnologie Geologiche (B103)

Verbale dell'adunanza del 5 Aprile 2016

Presenti: Benvenuti M. (Geo 09), Bertini, Buzenchi, Catani, Cioni, Corti, Costagliola, Del Ventisette, Latino, Millacci, Monechi, Moretti, Pandeli, Papini, Piccini, Pistolesi, Puglioli, Rook, Ruggeri.

Assenti giustificati: Avanzinelli, Bazzicalupi, Bonini, Bucciante, Casagli, Conticelli, Di Benedetto, Francalanci, Fanti, Gigli, Niccolini, Orlando, Pranzini, Sani, Tassi, Vaselli.

Assenti: Bindi, Gabbani, Benvenuti M. (Geo 02), Bonazzi, Carnicelli, Coli, Marchetti, Tofani, Tommasini, Andronio, Cucci, Fusi, Galanti, Santo, Ripepe, Rosso.

Svolge le funzioni di segretario la Prof.ssa Adele Bertini.

Alle ore 14.⁴⁵, constatato il raggiungimento del numero legale, il Coordinatore del CdS, Prof. Sandro Moretti, apre la seduta.

L'ordine del giorno è il seguente:

- 1. Comunicazioni**
- 2. Approvazione verbale seduta del 19 Febbraio 2016**
- 3. Pratiche studenti**
- 4. Pratiche Erasmus/Placement**
- 5. Modifiche Regolamenti**
- 6. SUA-CdS scadenza di aprile**
- 7. Compiti istituzionali ricercatori universitari**
- 8. Orario prossimo Anno Accademico**
- 9. Calendario esami di Laurea 2017-2018**
- 10. Esercitazioni fuori sede**
- 11. Cultori della materia**
- 12. Varie ed eventuali**



1. Comunicazioni

Il Presidente riassume le comunicazioni inviate via e-mail ai membri del Consiglio:

Si comunica che a decorrenza 1 Aprile 2016 il Dr. Michael Maerker Ricercatore presso questa Università ha preso servizio come Professore Associato presso l'Università di Pavia. Il Consiglio unanime fa i suoi migliori auguri al Prof. Maerker per la sua nuova carriera.

Iniziativa dell'organizzazione "Settimana del Pianeta Terra" che annuncia la raccolta di proposte per Goeventi in relazione alla quarta edizione della manifestazione che si terrà dal 16 al 23 Ottobre in tutta Italia. Per ulteriori informazioni rivolgersi a: info@settimanaterra.org

E' uscito il bando ERASMUS+ a.a. 2016-2017 per TRAINEESHIP per laureandi interessati a svolgere tirocinio post-laurea, le domande scadono il 7 Aprile 2016. Sito di riferimento: http://www.unifi.it/vp-10034-erasmus-plus.html#erasmus_tirocinio_1617, Dott.ssa Camilla Cosi.

2. Approvazione verbali sedute precedenti

Il Presidente constatato che non sono giunte ad oggi osservazioni ne richieste di variazioni/chiarimenti al verbale chiede ai presenti se vi siano ulteriori elementi da aggiungere o variare. Constatato che vi sono proposte di nessun tipo pone in approvazione il verbale della seduta del 19 febbraio 2016, inviato per via telematica il 29 febbraio 2016.

Il CCdS approva all'unanimità.

3. Pratiche studenti

- Richiesta Assegnazione Tesi di Laurea Triennale in "Scienze Geologiche" (B035)

La Studentessa *Camilla Medici* (matricola 5601762) con richiesta presentata il **07/03/2016**, chiede una tesi dal titolo "**Monitoraggio delle deformazioni in grandi scavi superficiali**" relatore Prof. Nicola Casagli, correlatore proposto Dr. Giovanni Gigli.

Il CCdS approva all'unanimità



La Studentessa *Giulia Millacci* (matricola 5467287) con richiesta presentata il **05/04/2016**, chiede una tesi dal titolo **“Misure di flusso del mercurio nel sistema Paglia-Tevere”** relatore Prof. Pilario Costagliola, correlatore proposto Prof. Pierfranco Lattanzi.

Il CCdS approva all'unanimità

- **Richiesta Assegnazione Tesi di Laurea Magistrale “in Scienze e Tecnologie Geologiche” (B103)**

Lo Studente *Niccolò Calistri* (matricola 5263782) con richiesta presentata il **15/03/2016**, chiede una tesi dal titolo **“Tecniche di Remote Sensing applicate ai fenomeni di subsidenza”** relatore Prof. Sandro Moretti, correlatore proposto Dr. Federico Raspini. Controrelatore Prof. Riccardo Fanti.

Il CCdS approva all'unanimità

Lo Studente *Simone Giachi* (matricola 5799529) con richiesta presentata il **15/03/2016**, chiede una tesi dal titolo **“Analisi comparata di dati da laser scanner terrestri e fotogrammetria da drone per la caratterizzazione quantitativa di ammassi rocciosi”** relatore Prof. Giovanni Gigli. Controrelatore Prof. Sandro Moretti.

Il CCdS approva all'unanimità

- **Richiesta Cambio Titolo Tesi di Laurea Triennale “in Scienze Geologiche” (B035)**

Lo Studente *Filippo Tassoni* (matricola 5130767) con richiesta presentata il **01/04/2016**, chiede il cambio del titolo di tesi da **“Evoluzione morfologica del Fiume Arno”**, a **“Evoluzione morfologica del Fiume Arno nell'area di Montevarchi”** relatore Prof. Sandro Moretti.

Il CCdS approva all'unanimità

- **Richiesta Cambio Titolo Tesi di Laurea Magistrale “in Scienze e Tecnologie Geologiche” (B103)**

Lo Studente *Paolo Pratesi* (matricola 5587130) con richiesta presentata il **17/03/2016**, chiede il cambio del titolo di tesi da **“Caratterizzazione chimica e batteriologica lungo il profilo verticale del lago vulcanico di Averno”** assegnata nella seduta del **08.06.2015**, a **“Caratterizzazione chimica e microbiologica lungo il profilo del lago vulcanico di Averno”** relatore Prof. Franco Tassi.

Il CCdS approva all'unanimità



La Studentessa *Martina Vannacci* (matricola 5402984) con richiesta presentata il 17/03/2016, chiede il cambio del titolo di tesi da **“Cambiamenti climatici durante lo stadio isotopico 22, come registrati nella sezione marina di Montalbano Jonico (Italia meridionale) tramite indagine palinologica”** assegnata nella seduta del 12.01.2015 a **“Cambiamenti climatici durante lo stadio isotopico 22, come registrati nella successione marina di Montalbano Jonico (Italia meridionale) tramite indagine palinologica”**, relatore Prof.ssa Adele Bertini, Correlatore Prof.ssa Maria Marino (Università di Bari), controrelatore Prof. Riccardo Avanzinelli.

Il CCdS approva all’unanimità

Lo Studente *Paolo Gandelli* (matricola 5349621) con richiesta presentata il 23/03/2016, chiede il cambio del titolo di tesi da **“Valutazione statistica degli spessori delle coperture nei versanti a scala regionale”** assegnata nella seduta del 12.05.2014 a **“Valutazione statistica degli spessori delle coperture nei versanti a scala di bacino”**, relatore Prof. Filippo Catani, controrelatore Prof.ssa Antonella Bucciati.

Il CCdS approva all’unanimità

- **Richiesta di svolgimento di Tirocinio per il conseguimento della Laurea Triennale (Ulteriori Abilità Acquisite) in Scienze Geologiche (B035)**

La studentessa *Eleonora Duchini* (matricola 5624154), con domanda del **22.03.2016**, chiede di poter svolgere il tirocinio extracurricolare presso l’azienda “Diamond 4U” con sede a Roma in Via del Babuino, 89 – 00187 per svolgere un’attività in ambito gemmologico. Tutor aziendale Dott.ssa Michela Massa, Tutor Universitario Prof. Paola Bonazzi.

Il CCdS approva all’unanimità

- **Richiesta di svolgimento di Tirocinio per il conseguimento della Laurea Magistrale (Ulteriori Abilità Acquisite) in Scienze e Tecnologie Geologiche (B103)**

- Lo studente *Juliao André Mbongo* (matricola 5765207), con domanda del **23.03.2016**, chiede di poter svolgere il tirocinio extracurricolare presso il “Laboratorio di geologia tecnica e geomeccanica”, Università di Firenze. Gli obiettivi formativi del tirocinio riguarderanno le Pratiche nell’utilizzo della strumentazione di laboratorio oper la caratterizzazione dei materiali naturali, interpretazione del comportamento deformativo di fenomeni franosi complessi e monitoraggio con dati telerilevati. Tutor Universitario Prof. Nicola Casagli,



Tutor aziendale Dr. Pietro Vannocci.

Il CCdS approva all'unanimità

- **Richiesta di riconoscimento Tirocinio per il conseguimento della Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie Geologiche (B103)**

Tiziano Torre (matricola 5533589) ha portato a termine il tirocinio presso il laboratorio di Geofisica Sperimentale del Dipartimento di Scienze della Terra – UNIFI, Via La Pira 4, 50121 Firenze (FI), dal 11/05/2015 al 10/06/2015 su argomenti di **“Calibrazione ed installazione di stazioni sismiche nell’ambito di una campagna strumentale per la valutazione della risposta sismica dell’Ospedale Valtiberina di San Sepolcro. Editing ed elaborazione dei dati.** Tutor universitario Dr. Emanuele Marchetti, Tutor aziendale Dr. Maurizio Ripepe.

Il CCdS letta l’ampia e dettagliata relazione decide all’unanimità di riconoscere l’attività per il Tirocinio da 6 CFU.

Andrea Todde (matricola 5700671) ha portato a termine il tirocinio presso il “Research Institute of Earthquake and Vulcanology” di Tsukuba (Giappone) dal 04.11.2015 al 30.11.2015 per un totale di 169 ore su argomenti **“Analisi sedimentologiche e di densità dei prodotti piroclastici delle eruzioni Pliniane recenti del vulcano Sakurajima”**. Tutor universitario Prof. Raffaello Cioni Tutor aziendale Dr. Nobuo Geshi.

Il CCdS letta l’ampia e dettagliata relazione decide all’unanimità di riconoscere l’attività per il Tirocinio da 6 CFU.

- **Riconoscimento attività didattica svolta**

La Studentessa *Zara Franceschini* (matricola 5749774) iscritta al Corso di Laurea in Scienze e Tecnologie Geologiche chiede il riconoscimento dei corsi e le relative votazioni dei seguenti esami sostenuti presso l’Università di Granada, Spagna, nel periodo Settembre 2014 – Marzo 2015:

M40.56.1.5 - Geofisica Volcànica Y Flujo Geotèrmico (5 ECTS) superato con la votazione 7,2/10

Per

B0018829 – Rischio Vulcanico (6 CFU) con la votazione 24/30

M4956.1.9 – Aplicaciones de la Geofisica (5ECTS) superato con la votazione 6,1/10



Per

Sismologia Applicata (6CFU) con la votazione 21/30

Vista anche la relazione della commissione ERASMUS del 02/10/2015 il consiglio approva all'unanimità

- **Passaggi alla Laurea Triennale (L34) Scienze Geologiche (B035)**

Biliotti Giacomo (matricola 5938537), iscritto per l'A.A. 2015-2016 al 1° anno del CdS in Ingegneria Informatica (L-8) di questo Ateneo, chiede il passaggio al 1° anno del CdS in Scienze Geologiche (L34).

Il Consiglio approva all'unanimità.

Il Presidente legge il verbale del punto 3. *Pratiche Studenti* all'O.d.G. e chiede la sua approvazione seduta stante per le finalità previste dalla legge e dall'ordinamento universitario.

Il CCdS approva all'unanimità.

4. Pratiche Erasmus/Placement

Il Presidente comunica che sono pervenuti i verbali della commissione Erasmus/Placement del CdS ([Allegato A](#)), inviati per conoscenza per via telematica il 21-03.2016 a tutti i colleghi che ne hanno sicuramente preso visione, nei quali sono riportati i pareri per la trascrizione ed approvazione degli esami sostenuti all'estero, con relativo voto, durante lo svolgimento del programma Erasmus/Placement di:

Chiara Bartoloni (matricola 5634674), L34 (B035)

Agnese Mannucci (matricola 5608237), L34 (B035).

Il Consiglio CdS approva all'unanimità quanto deliberato dalla Commissione Erasmus/Placement.

Il Presidente legge il verbale del punto 4. *Pratiche Erasmus* all'O.d.G. e chiede la sua approvazione seduta stante per le finalità previste dalla legge e dall'ordinamento universitario.

Il CCdS approva all'unanimità.

5. Modifiche Regolamento



Il presidente propone una variazione al regolamento del tirocinio in modo da snellire le pratiche ed alleggerire sia la segreteria del Dipartimento che facilitare gli studenti nell'acquisizione della documentazione relativa al tirocinio stesso.

La variazione proposta è la seguente:

da: ~~“Una volta approvata l'attività di tirocinio dal CCdS sarà cura dello studente ritirare presso la segreteria del CdS l'attestato controfirmato dal Presidente del CdS che dovrà essere consegnato a sua cura assieme a tutta la documentazione necessaria alla segreteria della Scuola di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali in Viale Morgagni, 40-44, (II piano), ovvero alla segreteria studenti se richiesto”.~~

a: “Una volta approvata l'attività di tirocinio dal CCdS la segreteria del CdS provvederà ad inviare la certificazione di Tirocinio effettuato direttamente alla segreteria della Scuola di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali ed alla Segreteria Studenti.”

Il Presidente mette in votazione la proposta di variazione

Il Consiglio approva all'unanimità

Il Presidente legge il verbale del punto 5. *Modifiche Regolamenti* all'O.d.G. e chiede la sua approvazione seduta stante per le finalità previste dalla legge e dall'ordinamento universitario.

Il CCdS approva all'unanimità

6. SUA-CdS Scadenza di Aprile

Il Presidente illustra i quadri della SUA - CdS preparati per la scadenza del 11 aprile 2016 sia per il CdS B035 che per il CdS B103 e riportati all'[Allegato B](#).

Il Consiglio preso atto delle schede SUA – CdS approva le stesse all'Unanimità

Il Presidente legge il verbale del punto 6. *SUA - CdS scadenza di aprile* all' O.d.G. e chiede la sua approvazione seduta stante per le finalità previste dalla legge e dall'ordinamento universitario.

Il CCdS approva all'unanimità

7. Compiti Istituzionali Ricercatori Universitari

Il Presidente ricorda che entro la scadenza della programmazione didattica, i Dipartimenti debbono assegnare i compiti di didattica integrativa e di servizio agli studenti a RU e RTD per l' A.A. 2016 - 17 sulla base delle proposte provenienti dai



consigli di corso di studio (cfr. nota n. 39871 del 17.03.2016 a firma del dirigente dell'area Servizi alla Didattica). Quindi il CCdS si deve pronunciare sulle proposte in tal senso.

Pertanto Il Presidente sentiti anche gli interessati, comunica le seguenti proposte di attribuzione di compiti didattici aggiuntivi ai RU e RTD:

Del Ventisette Chiara: didattica integrativa agli insegnamenti di Geologia Applicata e Idrogeologia (B015668) e Idrogeologia Applicata (B016195), commissioni esami di profitto insegnamenti del SSD GEO 05.

Di Benedetto Francesco: didattica integrativa agli insegnamenti di Mineralogia con Laboratorio (B015677), commissioni esami di profitto insegnamenti del SSD GEO 06 e 09.

Gigli Giovanni: didattica integrativa agli insegnamenti di Geologia Applicata e Idrogeologia (B015668) e Idrogeologia Applicata (B016195), commissioni esami di profitto insegnamenti del SSD GEO 05.

Marchetti Emanuele: didattica integrativa agli insegnamenti di Fisica Terrestre (B015665) e Rischio Vulcanico (B018829), commissioni di esami di profitto insegnamenti del SSD GEO 10.

Papini Mauro: supporto all'insegnamento di Geologia I con Laboratorio (B015669), commissioni esami di profitto insegnamenti del SSD GEO 02.

Piccini Leonardo: esercitazioni insegnamento Geomorfologia Applicata (B012775) e commissioni esami di profitto insegnamenti del SSD GEO 04, commissione didattica (valutazione piani di studio, concessione nulla osta, tutoraggio per passaggi e trasferimenti);

Ripepe Maurizio: esercitazioni insegnamento di Sismologia Applicata (B018832), commissioni esami di profitto insegnamenti del SSD GEO 10;

Santo Alba Patrizia: sistemazione e mantenimento collezione didattica minerali e rocce, commissioni esami di profitto insegnamenti del SSD GEO 07;

Tofani Veronica: didattica integrativa agli insegnamenti di Geologia Applicata e Idrogeologia (B015668), commissioni esami di profitto insegnamenti del SSD GEO 05.

Pistolesi Marco: esercitazioni insegnamento di Sismologia Applicata (B018832), commissioni esami di profitto insegnamenti del SSD GEO 10.

Morelli Stefano: didattica integrativa agli insegnamenti di Geologia Applicata e



Idrogeologia (B015668), commissioni esami di profitto insegnamenti del SSD GEO 05.

Il Consiglio approva a ratifica all'unanimità

Il Presidente legge il verbale del punto 7. *Compiti istituzionali Ricercatori Universitari* all'O.d.G. e chiede la sua approvazione seduta stante per le finalità previste dalla legge e dall'ordinamento universitario.

Il CCdS approva all'unanimità

8. Orario Prossimo Anno Accademico

Nell'ultima riunione del Consiglio della Scuola di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali è stato stabilito il Calendario delle attività didattiche per l'A.A. 2016-2017. Le lezioni del I° semestre inizieranno il 19 Settembre 2016 e termineranno il 23 Dicembre 2016, quelle del II° semestre inizieranno il 1 Marzo 2017 e termineranno il 16 Giugno 2017. Avendo avuto solo la scorsa settimana l'assicurazione del Prorettore alla didattica, Prof.ssa Perrone Compagni, della disponibilità di due aule necessarie al regolare svolgimento delle lezioni sia della L-34 (B035) che della LM-74 (B103), non è stato possibile materialmente procedere alla definizione dell'orario delle lezioni in via definitiva, pertanto l'orario definitivo viene rinviato ad una delle prossime sedute del Consiglio. Il Presidente si coordinerà con il Prof. Riccardo Fanti, delegato per l'orario, una volta consolidata la disponibilità e la tipologia di aule del polo didattico di Via Capponi/via Laura.

Preso atto del calendario definito pervenuto dalla Scuola di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali, il Presidente pone in votazione il calendario.

il CdS approva all'unanimità.

9. Calendario Esami di Laurea 2017-2018

Il Presidente, alla luce del regolamento di Ateneo che prevede la programmazione delle attività con un congruo anticipo e con l'auspicio che i colleghi che saranno chiamati ad assolvere tale compito istituzionale ne prendano nota sul loro calendario, presenta il quadro degli appelli di laurea per l'A.A. 2017-2018.



Calendario Appelli di Laurea 2017-2018 B035 - SCIENZE GEOLOGICHE									
codice	Insegnamento	Dettagli	1° Appello Invernale	Appello Estivo		Appello Autunnale		Sessioni Straordinarie	
B006282	PROVA FINALE	Per accedere alla prova finale lo studente dovrà presentare: 1) domanda assegnazione tesi 90 giorni prima della data di appello, una volta acquisiti almeno 120 CFU (Presidenza CCdL) 2) domanda di iscrizione all'appello 30 giorni prima della data di appello (Segr. Studenti) 3) elaborato 15 giorni prima della data di appello (Segr. Studenti)	16/02/2017 h. 8.30	27/04/2017 h. 8.30	26/07/2017 h. 8.30	19/10/2017 h. 8.30	06/12/2017 h. 8.30	22/02/2018 h. 8.30	12/04/2018 h. 8.30
Calendario Appelli di Laurea 2017-2018 B103 - SCIENZE & TECNOLOGIE GEOLOGICHE									
B012799	PROVA FINALE	Per accedere alla prova finale lo studente dovrà presentare: 1) domanda assegnazione tesi 180 giorni prima della data di appello, una volta acquisiti almeno 36 CFU (Presidenza CCdL) 2) domanda di iscrizione all'appello 30 giorni prima della data di appello (Segr. Studenti) 3) elaborato 15 giorni prima della data di appello (Segr. Studenti)	17/02/2017 h. 8.30	28/04/2017 h. 8.30	27/07/2017 h. 8.30	20/10/2017 h. 8.30	07/12/2017 h. 8.30	23/02/2018 h. 8.30	13/04/2018 h. 8.30

Si notifica inoltre che nella data fissata per le Tesi Magistrali del giorno 09 Dicembre 2016, l'Ateneo ha sospeso tutte le attività per cui la nuova data per le tesi Magistrali in Scienze e Tecnologie Geologiche viene fissata per il giorno venerdì 16 Dicembre 2016. Il Presidente pone in votazione le date relative agli appelli di Laurea per l'a.a. 2017/2018 e la variazione di quelle del 2016/2017.

Il Consiglio approva all'unanimità.

Il Presidente legge il verbale del punto 9. *Calendario esami di Laurea 2017-2018* all'O.d.G. e chiede la sua approvazione seduta stante per le finalità previste dalla legge e dall'ordinamento universitario.

Il CCdS approva all'unanimità

10. Esercitazioni fuori sede

Il Presidente comunica che oggi alle 13:00, scadenza della presentazione delle offerte, sono pervenuti i preventivi per il noleggio dei pullman per le esercitazioni fuori sede. La Commissione Risorse non ha quindi potuto riunirsi in tempo per definire le assegnazioni definitive. Si conoscono comunque i costi del campo relativi al vitto, alloggio e spese varie che ammontano a 19.650,00€, l'ammontare totale dello stanziamento risulta di 19.748,00€, il residuo del finanziamento del Dipartimento dello scorso anno è di 5.366,00€ per cui togliendo il campo rimangono 5.464,00€. I preventivi per le escursioni con pullman risultano una somma totale di 7.650,00€ da cui risulterebbe un disavanzo di -2.186,00€. A questo punto devono essere aggiunte alcune spese relative ad altre escursioni approvate in precedenza dalla Commissione Risorse e di eventuali altre spese di pernottamento e/o trasporto



ferroviario. Data la prossimità con alcune escursioni il Consiglio da mandato al Presidente ed alla Commissione Risorse di notificare le cifre di spesa per i trasporti su pullman ai singoli responsabili e di adeguare le escursioni alle cifre che verranno assegnate dal Dipartimento in modo da soddisfare al massimo le richieste pervenute.

Il Consiglio approva all'unanimità di dare mandato al Presidente e alla Commissione Risorse per la redazione della tabella di assegnazione delle risorse per le escursioni fuori sede.

11. Cultori della Materia

Nessuna richiesta pervenuta

12. Varie ed eventuali

Nessuna varia ed eventuale

Alle ore 15.³⁰ essendo esaurita la trattazione degli argomenti all'ordine del giorno, il Presidente dichiara chiusa la seduta. Della medesima viene redatto il presente verbale - approvato seduta stante limitatamente alle delibere assunte - che viene confermato e sottoscritto come segue.

Il Segretario
(Prof. Adele Bertini)

Il Presidente
(Prof. Sandro Moretti)