



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 31 Maggio 2016

Presenti: Avanzinelli, Benvenuti M. (Geo 02), Benvenuti M. (Geo 09), Bertini, Bindi, Bonazzi, Bucciante, Buzenchi, Casagli, Catani, Coli, Conticelli, Corti, Costagliola (esce ore 14:45), Cucci, Del Ventisette, Di Benedetto, Fanti, Francalanci, Latino, Millacci, Moretti, Niccolini, Orlando, Pandeli, Piccini, Pistolesi, Rook, Sani, Tassi.

Assenti giustificati: Bazzicalupi, Bonini, Cioni, Gigli, Monechi, Papini, Rosso, Ruggeri, Tofani.

Assenti: Gabbani, Tommasini, Andronio, Carnicelli, Fusi, Galanti, Marchetti, Santo, Ripepe, Pranzini, Vaselli.

Svolge le funzioni di segretario il Prof. Riccardo Fanti.

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 03 Maggio 2016**
- 3. Pratiche studenti**
- 4. Pratiche Erasmus/Placement**
- 5. Cultori della materia**
- 6. Varie ed eventuali**

1. Comunicazioni

Il Presidente ha il piacere di comunicare che al Prof. Sandro Conticelli è stato assegnato il premio "Luigi Tartufari" per le Geoscienze da Parte dell'Accademia dei Lincei. Il riconoscimento sarà consegnato al Prof. Sandro Conticelli venerdì 10 giugno presso l'Accademia Nazionale dei Lincei a Roma, nel corso dell'adunanza di chiusura dell'anno accademico, alla presenza del Presidente



della Repubblica Sergio Mattarella. Per il nostro Corso di Laurea è un onore annoverare fra le sue fila un collega insignito di tale premio.

Il Presidente riassume le comunicazioni inviate via e-mail ai membri del Consiglio ed illustra altre comunicazioni giunte nei giorni scorsi.

Il Presidente, sulla base di alcuni colloqui avuti sia con docenti del CdS di Scienze Naturali che con docenti dei settori GEO che svolgono la loro attività didattica in tale Corso di Studi, è venuto a conoscenza di una possibile rivisitazione dei corsi GEO in tale CdL. A tal proposito invita i docenti GEO impegnati nel CdL di Scienze Naturali a farsi portavoce della richiesta che vengano opportunamente coinvolti gli organi dei settori GEO (il Dipartimento di Scienze della Terra ed il CdS in Scienze Geologiche) preposti alle decisioni relative a consentire l'impiego di docenti GEO in altri Corsi di Laurea.

Dal Presidente della Commissione di Indirizzo Prof. Nicola Casagli è arrivata una proposta di adeguamento della Commissione stessa. Il presidente apre una discussione sull'opportunità di inserimento di eventuali figure di rilevanza nell'ambito delle professioni di Geologo.

A questo riguardo il Presidente Prega il Prof. Casagli di redigere una proposta articolata da presentare al CCdL che la discuterà ed eventualmente integrerà in uno dei prossimi consigli. Il Presidente si farà carico di trasmettere tale proposta in modo che i membri del consiglio abbiano modo di valutarla ed eventualmente integrarla.

Il Presidente comunica che è stata fatta richiesta di inserimento delle nostre aule nel sistema centralizzato di Ateneo (ATTILA/SIPRAD). Dal momento dell'attivazione tutti potranno avere visione della disponibilità delle aule ed eventualmente chiederne l'utilizzo. Per la richiesta sarà indicata la persona o le persone, preposte alla gestione delle aule stesse. Da aggiungere che i responsabili delle aule dei poli di Via Capponi e Via Laura, hanno comunicato le 2 aule messe a disposizione per il primo semestre del prossimo A.A (2016/2017). Tali aule sono state identificate nella n°2 (plesso di Via Laura) e la n° 4 (plesso di Via Capponi).

La Prorettrice Prof.ssa Perrone Compagni, con lettera del 25 Maggio u.s., chiede che in occasione delle prossime elezioni amministrative del 5 e 19 Giugno gli appelli di esami orali eventualmente fissati in quel periodo, rimangano aperti fino a martedì 7 e martedì 21 per dare la possibilità agli studenti fuori sede di poter partecipare all'appello. Al fine di consentire al docente una adeguata programmazione, lo studente dovrà comunicare (nell'apposito spazio "Note



dello studente”) all’atto dell’iscrizione all’appello, la sua condizione di studente fuori sede e l’intenzione di avvalersi della proroga, al momento dell’esame lo studente dovrà presentare la tessera elettorale timbrata. Eventuali esami scritti dovrebbero essere spostati alle date del 7 e 21 Giugno.

Nell’ultima riunione del Consiglio di Scuola sono state comunicate le date delle prove di verifica in ingresso che si terranno il 12 ed il 23 Settembre p.v. Gli OFA (10 ore) verranno organizzati dalla Scuola che si accollerà i relativi costi. Inoltre dal 12 al 16 Settembre verranno svolti 2 pre-corsi di matematica che come nelle passate edizioni, uno in Via La Pira ed uno in Viale Morgagni.

Il presidente riferisce che i rappresentanti degli studenti hanno fatto richiesta al Consiglio di valutare la possibilità di attività legate a corsi o attività di sostegno non solo per la matematica ma anche per la Fisica e la Chimica. Il Presidente si farà portavoce di tali richieste sia presso la Scuola che presso i docenti del CdL in modo da coinvolgere sia i nuovi tutor (una volta che verranno nominati anche gli ultimi due vincitori) che i docenti stessi in attività tese a diminuire l’abbandono fra il primo ed il secondo anno. A questo riguardo, una volta nominati tutti i tutor il Presidente convocherà una riunione fra tutor e docenti del primo anno per discutere le attività in itinere.

Nel Consiglio del 17 Maggio la Scuola ha deciso di semplificare la procedura di fine tirocinio accorciando i tempi di registrazione in carriera dello stage. La nuova procedura prevede che non vi sia più l’attestato cartaceo adottando, come certificazione, la relazione finale redatta on-line dal tutor aziendale ed approvata dal tutor universitario, dato che il documento contiene tutti i dati utili per attestare il regolare svolgimento del tirocinio. A questo riguardo il Presidente, nel prossimo CdS porterà all’attenzione del Consiglio una proposta di variazione del regolamento di tirocinio.

Il presidente comunica che sono giunte le indicazioni per l’inserimento delle pagine in lingua inglese per i CdS, la comunicazione è stata trasmessa alla Commissione web che si dovrà attivare per iniziare a strutturare il lavoro ed a proporre soluzioni per l’adeguamento del sito.

2. Approvazione verbali sedute precedenti

Il Presidente constatato che non sono giunte ad oggi osservazioni né richieste di variazioni/chiarimenti al verbale, chiede ai presenti se vi siano ulteriori elementi da aggiungere o variare. Constatato che non vi sono proposte di alcun tipo pone in



approvazione il verbale della seduta del 03 Maggio 2016, inviato per via telematica il 06 Maggio 2016.

Il CCdS approva all'unanimità.

3. Pratiche studenti

Richiesta variazione piano di studi Laurea Triennale in “Scienze Geologiche” (B035)

- Lo Studente *Paternostro Simone* (matricola 5267205), chiede di poter modificare il proprio piano di studi approvato in data 10.12.2015 sostituendo i seguenti esami:

Legislazione ambientale e protezione civile (B020939) 6 CFU,

Con:

Metodi di analisi mineralogica (B018830) 6 CFU

Con la seguente motivazione: esame attinente alla tesi di laurea.

Richiesta variazione piano di studi Laurea Magistrale “in Scienze e Tecnologie Geologiche” (B103)

- Lo Studente *Aquino Andrea* (matricola 5843788) chiede che il proprio piano di studi, approvato in data 10.12.2015, sia ritenuto valido con l’inserimento del seguente insegnamento:

Pedologia (B014432) 6 CFU,

che sostituisce il seguente insegnamento:

Geologia Isotopica (B016187) 6 CFU

Con la seguente motivazione: esame più attinente alla tesi di laurea.

Richiesta Assegnazione Tesi di Laurea Triennale in “Scienze Geologiche” (B035)

- La Studentessa *Maccelli Chiara* (matricola 5594814) con richiesta presentata il **25/05/2016**, chiede una tesi dal titolo **“Analisi Petrografica e mineralogica di una condrite non equilibrata”** relatore Prof. Vaselli, correlatore proposto Prof. Pratesi e Dr. Moggi Cecchi.
- Lo Studente *Aiazzi Niccolò* (matricola 5151395) con richiesta presentata il **31/05/2016**, chiede una tesi dal titolo **“Analisi strutturale delle faglie bordiere del bacino di Firenze-Prato-Pistoia nel settore compreso fra**



Prato e Pistoia” relatore Prof. Sani.

- Lo Studente *Leolini Gabriele* (matricola 5578353) con richiesta presentata il **31/05/2016**, chiede una tesi dal titolo **“Caratterizzazione tessiturale e petrografica dei prodotti piroclastici iuvenili dell’ultima attività esplosiva del vulcano Nisyros (Dodecanneso, Grecia)”** relatore Prof. Conticelli, Correlatore Dr.ssa Braschi.

Il CCdS approva all’unanimità

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

- Lo Studente *Del Soldato Duccio* (matricola 5873759) con richiesta presentata il **31/05/2016**, chiede una tesi dal titolo **“rischio di assunzione di arsenico per ingestione di suolo nell’area rurale del Bullicame (VT)”** relatore Prof. Costagliola, correlatori Prof. Lattanzi e Dr.ssa Rimondi, Controrelatore Prof. Avanzinelli.
- Lo Studente *Andrea Todde* (matricola 5700671) con richiesta presentata il **25/05/2016**, chiede di poter redigere la tesi in lingua Inglese dal titolo **“The plinian activity of Sakurajima volcano (Japan) in the last six centuries: stratigraphy and dynamics of Bunmei, Anei and Taisho eruption”** relatore Prof. Cioni, correlatore Dr. Pistolesi. Controrelatore Prof.ssa Francalanci.
- Lo Studente *Gabellini Pietro* (matricola 5373159) con richiesta presentata il **23/05/2016**, chiede una tesi dal titolo **“The vulcanian activity of Sakurajima volcano (Japan), depositional processes and textural analysis of the products”** relatore Prof. Cioni, correlatore Dr. Pistolesi. Controrelatore Prof. Conticelli.

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 *Del Soldato Duccio* (matricola 5873759), con domanda del



31.05.2016, chiede di poter svolgere il tirocinio universitario presso “Dipartimento di Scienze della Terra” Università di Firenze. Gli obiettivi formativi del tirocinio riguarderanno messa a punto di metodo di estrazione di As tramite procedura SBET. Tutor aziendale Dr. Paolieri, Tutor universitario Prof. Costagliola.

- La studentessa *Miriana Petrolo* (matricola 5849132), con domanda del 04.05.2016, chiede di poter svolgere il tirocinio universitario presso “Studio ASS. di Geologia dei Dott. Burchieiti e Mannori” Firenze. Sul tema di Geologia applicata alla pianificazione del territorio usando metodi sismici e geotecnici ed elaborazione dati con GIS. Tutor aziendale Dott. Mannori, Tutor universitario Prof. Catani

Il CCdS approva all’unanimità

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

Pietro Gabellini (matricola 5373159) ha portato a termine il tirocinio presso il Departement de Sciences de la Terre – Université de Genève, dal 22/02/2016 al 18/03/2016 su argomenti di **“Analisi video di aggregati di cenere relativa ai fallout campionati presso il vulcano Sakurajima (Japan)”**. Tutor universitario Prof. Cioni, Tutor aziendale Dr.ssa Bonadonna.

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

Alessandro Russo (matricola 5886487) ha portato a termine il tirocinio presso la INGV Catania Osservatorio ETNEO, dal 2/02/2016 al 3/03/2016 su argomenti di **“Acquisizione metodi di interpretazione e inversione di dati con telecamere fisse nel visibile e nell’infrarosso termico”**. Tutor universitario Prof. Cioni, Tutor aziendale Dr. Andronico.

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

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

Riconoscimento attività svolta

La **Commissione per Erasmus/Placement** si è riunita il 27.05.2016 ed ha preso visione delle seguenti richieste:

Andrea Aquino, matricola 5843788, chiede il riconoscimento dell'attività svolta per tirocinio presso *GeoResource* CNRS-Cregu, Nancy, Francia dal 02/11/2015 al 12/02/2016 per un totale di 420 ore, avente come argomento "*Paleofluidi, alterazione e interazioni fluido roccia associate ai giacimenti a tungsteno.*" Tutor della struttura ospitante Dr. MC Boiron.

Sulla base della relazione della Commissione, il Consiglio all'unanimità decide di riconoscere l'attività per il tirocinio da 6 CFU.

Approvazione tirocini degli studenti:

- **Marina Agostini**, matricola 6041274, presso *Institute for Applied Geophysics and Geothermal Energy, RWTH Aachen University*, Germania per 5 mesi, titolo: Geothermal potential modeling.
- **Tommaso Cammilli**, matricola 6051027, presso *Department of Earth Sciences, Uppsala University*, Svezia per mesi 6, titolo: Modelli analogici legati a strutture compressive.
- **Giulia Fantappiè**, matricola 6059924, presso CNR-ESRF, Grenoble per 3 mesi, titolo: Theoretical and practical introduction to X-ray Absorption Spectroscopy technique.
- **Emanuele Iavarone**, matricola 5123099, presso *l'Observatoire du Physique du Globe di Clermont Ferrand, Aubiere*, Francia per 4 mesi, titolo: Research experience in experimental modelling of geological processes.
- **Gabriele Niccolini**, matricola 5766601, presso *Cerege, Aix-Marseille*, Francia per 3 mesi, titolo: Marine micropaleontology and paleoceanography.
- **Riccardo Sordi**, matricola 5796416, presso *l'Observatoire du Physique du Globe di Clermont Ferrand, Aubiere*, Francia per 4 mesi, titolo: Experimental modelling and analysing of geological processes.
- **Camilla Sulas**, Matricola 5758278, presso *l'Università di Southampton, UK* per 6 mesi, titolo: Stratigraphy and Micropaleontology. The cellular record of fossil coccolithophores and climate change.
- **Martina Vannacci**, matricola 5402984, presso *Musée d'Histoire Naturelle*,



Parigi, Francia per 6 mesi, titolo: Coastal Lagoons and Climate Change in the Mediterranean area.

Il Consiglio sulla base della relazione della Commissione approva all'unanimità tali tirocini da svolgere nell'ambito del progetto ERASMUS +, A.A. 2016-20167.

Il Presidente legge il verbale del punto 4. *Pratiche Erasmus/Placement* 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. Cultori della Materia

Il Presidente comunica che il Prof. Casagli, in data 16/05/2016, ha presentato richiesta di poter conferire la qualifica di Cultore della Materia per il SSD GEO 05 al Dott. Emanuele Intrieri, laureato in Scienze Geologiche nel 2008 e Dottore di Ricerca in Scienze della Terra nel 2012, con la seguente motivazione:

“Il Dott. Emanuele Intrieri ha mostrato attitudine alla ricerca nel campo della Geologia Applicata come testimoniato dalle numerose pubblicazioni presentate. Pertanto il Consiglio ritiene che abbia il profilo adatto per poter ottenere il titolo di cultore della materia in Geologia Applicata (SSD GEO 05)”.

In allegato A è riportata la lettera di richiesta del Prof. Casagli con l'allegato CV del Dott. Intrieri.

Il Consiglio approva all'unanimità.

6. Varie ed eventuali

Nessuna varia ed eventuale

Alle ore 16.³⁵ 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



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DST
DIPARTIMENTO DI
SCIENZE DELLA TERRA

confermato e sottoscritto come segue.

Il Segretario
(Prof. Riccardo Fanti)

Il Presidente
(Prof. Sandro Moretti)