



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA BASILICATA
Dipartimento di Scienze
POTENZA

Potenza, 26 maggio 2016

VERBALE N. 6/16

CONSIGLIO DEL CORSO DI STUDIO
IN SCIENZE GEOLOGICHE

Il giorno ventisei del mese di maggio dell'anno duemilasedici, alle ore 11.30, si è riunito, in seguito a convocazione prot. n. 1286 /II/14 del 17/05/2016 e successiva integrazione prot. n. 1313/II/14 del 19/05/2016, nella Sala Riunioni dell'ex-Dipartimento di Scienze Geologiche il Consiglio del Corso di Studio (CCdS) in Scienze Geologiche per discutere e deliberare sul seguente Ordine del Giorno:

1. comunicazioni del Coordinatore;
2. approvazione verbale precedente;
3. pratiche studenti;
 - 3.1 Mobilità Erasmus: determinazioni;
4. organizzazione didattica a.a.2016/2017:
 - 4.1 Date Sedute di Laurea;
5. escursioni didattiche;
6. seminari didattici: determinazioni;
7. assicurazione qualità del CdS;
8. orientamento in ingresso;
9. varie ed eventuali.

Per la discussione dei punti all'ordine del giorno, la composizione della riunione risulta essere la seguente:

1) Bufo Sabino Aurelio	P.O.	ASSENTE
2) Colella Albina	P.O.	PRESENTE
3) D'Auria Maurizio	P.O.	ASSENTE
4) Prosser Giacomo	P.O.	PRESENTE
5) Azzollini Antonio	P.A.	ASSENTE
6) Bentivenga Mario	P.A.	PRESENTE
7) Fabozzi Francesco	P.A.	ASSENTE
8) Laviano Angela	P.A.	PRESENTE
9) Mongelli Giovanni	P.A.	PRESENTE
10) Satriano Celeste	P.A.	ASSENTE
11) Schiattarella Marcello	P.A.	ASSENTE
12) Agosta Fabrizio	Ric.	PRESENTE

13) Canora Filomena	Ric.	ASSENTE
14) Giannandrea Paolo	Ric.	PRESENTE
15) Giano Salvatore Ivo	Ric.	PRESENTE
16) Grimaldi Patrizio	Ric.	ASSENTE
17) Grimaldi Salvatore	Ric.	PRESENTE
18) Harabaglia Paolo	Ric.	ASSENTE
19) Leonessa Vita	Ric.	ASSENTE
20) Longhitano Sergio	Ric.	PRESENTE
21) Paternoster Michele	Ric.	PRESENTE
22) Rizzo Giovanna	Ric.	PRESENTE
23) Gueguen Erwan	C.N.R..	ASSENTE
24) Rizzo Enzo	C.N.R.	PRESENTE
25) Summa Vito	C.N.R.	ASSENTE
26) Pascale Stefania	Contr.	ASSENTE
27) Giordano Andrea	Stud.	PRESENTE
28) Marcantonio Sefora	Stud.	PRESENTE
29) Pietragalla Alessia	Stud.	PRESENTE
30) Raimondi Roberta	Stud.	ASSENTE
31) Tricarico Michele	Stud.	PRESENTE

Assume le funzioni di Segretario il prof. Mario Bentivenga.

Il Coordinatore, accertata la sussistenza del quorum strutturale, dichiara aperta e valida la seduta e passa all'esame dei singoli argomenti iscritti all'O.d.G..

1. Comunicazioni del Coordinatore

Il Coordinatore comunica che i quattro ricercatori del CNR IMAA di Tito Scalo sono stati incardinati come docenti nel CdL in Scienze Geologiche e nel CdL Magistrale in Geosciences and Georesources.

Il Coordinatore ricorda ai componenti del CCS che il proprio mandato termina settembre 2016.

2. Approvazione verbali sedute precedenti;

Il Coordinatore porta in approvazione il verbale n. 5/16.

Il Consiglio approva il verbale all'unanimità escluso gli assenti.

3. Pratiche studenti;

3.1 Mobilità Erasmus: determinazioni- Approvazione learning agreement per studenti in mobilità Erasmus.

Il Coordinatore porta ad approvazione del Consiglio il *learning agreement* presentato dallo studente _____ matricola n. 47607 iscritto al CCS in Scienze Geologiche per lo svolgimento di un periodo di mobilità ai fini di studio presso l'UNIVERSITÄT POTSDAM (Germania), dal settembre 2016 a marzo 2017 nell'ambito del progetto Erasmus, docente promotore Prof. Giacomo Prosser.

Lo studente intende frequentare i seguenti corsi d'insegnamento di cui è indicata l'equivalenza:

DEUTSCHLAND

ITALIA

Grundlagen der geoinformation systeme	6 ECTS	Sistema di elaborazione dei dati territoriali	6 CFU
Grundlagen der sedimentologie	6 ECTS	Grundlagen der sedimentologie (es. a scelta)	6 CFU
Stratigraphie und regionale geologie	6 ECTS	Rilevamento Geologico Mod. 1	6 CFU
Grundlagen der fernerkundung	6 ECTS	Grundlagen der fernerkundung	6 CFU
Grundlagen der allgemaine geophysik	6 ECTS	Fisica Terrestre	8 CFU
Tot.	30	Tot.	32

Il CCdS, all'unanimità, approva seduta stante l'equivalenza dei corsi previsti nel *learning agreement*, come concordato con lo studente BOCHICCHIO Gianfranco.

Il Coordinatore porta ad approvazione del Consiglio il *learning agreement* presentato dallo studente _____-matricola n. 47707 iscritto al CCS in Scienze Geologiche per lo svolgimento di un periodo di mobilità ai fini di studio presso l'UNIVERSITÄT POTSDAM (Germania), dal settembre 2016 a marzo 2017 nell'ambito del progetto Erasmus, docente promotore Prof. Giacomo Prosser.

Lo studente intende frequentare i seguenti corsi d'insegnamento di cui è indicata l'equivalenza:

DEUTSCHLAND

ITALIA

Grundlagen der geoinformation systeme	6 ECTS	Sistema di elaborazione dei dati territoriali	6 CFU
Grundlagen der sedimentologie	6ECTS	Grundlagen der sedimentologie (es. a scelta)	6 CFU
Stratigraphie und regionale geologie	6ECTS	Rilevamento Geologico Mod. 1	6 CFU
Grundlagen der fernerkundung	6ECTS	Grundlagen der fernerkundung	6 CFU
Grundlagen der allgemaine geophysik	6ECTS	Fisica Terrestre	8 CFU
Tot.	30	Tot.	32

Il CCS, all'unanimità, approva seduta stante l'equivalenza dei corsi previsti nel *learning agreement*, come concordato con lo studente GRILLI Rocco.

Il Coordinatore porta ad approvazione del Consiglio il *learning agreement* presentata dalla studentessa _____----matricola n. 45659 iscritta al CCS in Scienze Geologiche per lo svolgimento di un periodo di mobilità ai fini di studio presso l'UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID (Spagna), dal febbraio 2017 a luglio 2017 nell'ambito del progetto Erasmus, docente promotore Dott.ssa Giovanna Rizzo.

La studentessa _____-- intende frequentare i seguenti corsi d'insegnamento di cui è indicata l'equivalenza:

ESPANA		ITALIA	
Geofisica	6 ECTS	Fisica Terrestre	8 CFU
Tecnicas de caraterizacion mineral	4.5 ECTS	Tecnicas de caraterizacion mineral (es. a scelta)	4.5 CFU
Geoquimica ambiental y prospeccion geoquimica	4.5 ECTS	Geoquimica ambiental y prospeccion geoquimica (es. a scelta)	4.5 CFU
Petrologia Sedimentaria 2	6 ECTS	Petrologia Sedimentaria 2 (es. a scelta)	6 CFU
Trabajo de fin de grado	9 ECTS	Preparazione prova finale	7 CFU
Tot.	30	Tot.	30

Il CCS, all'unanimità, approva seduta stante l'equivalenza dei corsi previsti nel *learning agreement*, come concordato con la studentessa.

Il Coordinatore porta ad approvazione del Consiglio il *learning agreement* presentato dalla studentessa _____-matricola n. 36684 iscritta al CCS Magistrale in Geoscienze e Georisorse per lo svolgimento di un periodo di mobilità ai fini di studio presso AIX-MARSEILLE UNIVERSITE' F MARSEIL84 (Francia), da settembre 2016 a luglio 2017 nell'ambito del progetto Erasmus, docente promotore Dott. Fabrizio Agosta.

La studentessa _____ intende frequentare i seguenti corsi d'insegnamento di cui è indicata l'equivalenza:

FRANCE		ITALIA	
Tectonique cassante et ductile	4 ECTS	Geologia strutturale applicata	6 CFU
Hydrologie, hidrogeologie, geophysique	6 ECTS	Idrogeologia applicata e ambientale	6 CFU
Formation, evolution et degradation des sols-interactions vivant-mineral	6 ECTS	Chimica del suolo	6 CFU
Anglais	6 ECTS	Inglese	6 CFU
Tot.	22	Tot.	24

Il CCS, all'unanimità, approva seduta stante l'equivalenza dei corsi previsti nel *learning agreement*, come concordato con la studentessa _____

Il Coordinatore porta ad approvazione del Consiglio il *learning agreement* presentato dalla studentessa _____matricola n. 39027, iscritta al CCS Magistrale in Geoscienze e Georisorse per lo svolgimento di un periodo di mobilità ai fini di studio presso AIX-MARSEILLE UNIVERSITE' F MARSEIL84 (Francia), da settembre 2016 a luglio 2017 nell'ambito del progetto Erasmus, docente promotore Dott. Fabrizio Agosta.

La studentessa _____intende frequentare i seguenti corsi d'insegnamento di cui è indicata l'equivalenza:

FRANCE		ITALIA	
Tectonique cassante et ductile	4 ECTS	Geologia strutturale applicata	6 CFU
Hydrologie, hidrogeologie, geophysique	6 ECTS	Idrogeologia applicata e ambientale	6 CFU
Formation, evolution et degradation des sols-interactions vivant-mineral	6 ECTS	Chimica del suolo	6 CFU
Anglais	6 ECTS	Inglese	6 CFU
Tot.	22	Tot.	24

Il CCS, all'unanimità, approva seduta stante l'equivalenza dei corsi previsti nel *learning agreement*, come concordato con la studentessa _____ -

Il Coordinatore porta ad approvazione del Consiglio il *learning agreement* presentato dallo studente _____matricola n. 49120 iscritto al CCS in Scienze Geologiche per lo svolgimento di un periodo di mobilità ai fini di studio presso l'UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID (Spagna), dal settembre 2016 a febbraio 2017 nell'ambito del progetto Erasmus, docente promotore Dott.ssa Giovanna Rizzo.

Lo studente _____-intende frequentare i seguenti corsi d'insegnamento di cui è indicata l'equivalenza:

ESPANA		ITALIA	
Quimica	6 ECTS	Chimica	8 CFU
Vulcanismo	4.5 ECTS	Vulcanismo (es. a scelta)	6 CFU
Palentologia General	7.5 ECTS	Paleontologia	8 CFU
Matematicas II	6 ECTS	Matematica II	6 CFU
Tot.	24	Tot.	28

Il CCS, all'unanimità, approva seduta stante l'equivalenza dei corsi previsti nel *learning agreement*, come concordato con lo studente _____

3.2 Richiesta Tesi LM:

La studentessa _____-matricola n. 48884, chiede l'assegnazione di una tesi sperimentale dal titolo "Indagini geoletriche applicate all'idrogeologia carsica; caso studio: grotta di Castel di Lepre (Marsiconuovo PZ)" presso il CNR IMAA Polo Marsiconuovo con relatore il Dott. Enzo Rizzo.

La studentessa _____-matricola n. 478496, chiede l'assegnazione di una tesi sperimentale dal titolo "Caratteri chimici delle acque di precipitazione nell'alta Val D'Agri" con relatore il Dott. Michele Paternoster. La studentessa deve seguire il corso sulla sicurezza.

La studentessa _____-, matricola n. 39336, tesi magistrale in Scienze e Tecnologie Geologiche e per l'Ambiente, chiede l'assegnazione di una tesi sperimentale dal titolo "Il bolo Armeno: analisi mineralogiche e petrografiche sui rivestimenti dei foggiali a Matera" con relatore il Dott. Giovanna Rizzo.

Accertate la validità delle richieste, il C.C.d.S. all'unanimità, approva seduta stante.

3.3 Richiesta Tirocinio :

La studentessa _____matricola n. 39336, C.d.S. magistrale in Scienze e Tecnologie Geologiche e per l'Ambiente, chiede l'approvazione del progetto di tirocinio "*Analisi mineralogiche e petrografiche di rivestimenti dei foggiali su alcuni siti a Matera*".

Tutor universitario: Dott. Giovanna Rizzo, Tutor soggetto ospitante Dott. Michele Paternoster, presso DIS.

Accertata la validità della richiesta, il C.C.d.S. all'unanimità, approva seduta stante.

4 Organizzazione didattica A.A.2016/2017;

Su sollecitazione della Prof.ssa Albina Colella il Coordinatore pone il problema delle assenze degli studenti determinate dalla sovrapposizione tra gli esami e le lezioni. A tale proposito interviene lo studente Andrea Giordano che ritiene opportuno prevedere più tempo tra i due semestri per ovviare al problema. Il dott. Fabrizio Agosta interviene dicendo che si dovrebbe fare in modo che gli studenti sostengano gli esami di profitto alla fine del corso. Il dott. Michele Paternoster propone che i corsi siano erogati secondo una modalità modulare, come avviene nei master. Infine, il Dott. Paolo Giannandrea propone di far sostenere agli studenti gli esoneri durante l'anno.

Al termine degli interventi il Coordinatore suggerisce che la modalità di erogazione modulare dei corsi (tipo Master) sia prevista solo per la Laurea Magistrale, dove gli insegnamenti hanno tutti la stessa durata pari a 6 CFU. Per la Laurea Triennale si potrà prevedere un controllo sulle date degli Appelli da parte del CCdS, in modo che queste non si sovrappongano tra loro e con le lezioni. Tale controllo potrà essere effettuato mediante una attenta analisi delle schede di trasparenza prima dell'inizio dei corsi.

Il Coordinatore introduce la necessità di approvare quanto prima il regolamento della prova finale per la Laurea Magistrale in Geoscienze e Georisorse (LM-74), come previsto dal Regolamento del CdS Magistrale. A tale proposito, suggerisce l'istituzione di una Commissione che dovrà stilare una bozza di tale regolamento. Questa dovrà essere discussa e portata in approvazione in una prossima riunione del CCdS.

Il Coordinatore suggerisce che la Commissione abbia la seguente composizione:

- Prof. Mario Bentivenga
- Dott. Sergio Longhitano
- Dott.ssa Giovanna Rizzo
- Dott. Enzo Rizzo
- Dott. Michele Tricarico (Rappresentante degli Studenti)

Il CCdS approva all'unanimità la proposta del Coordinatore.

4.3 Date sedute di laurea A.A. 2016/2017;

Il Coordinatore comunica che devono essere indicate le date per le sedute di laurea A.A. 2016/2017; pertanto vengono proposte ed approvate all'unanimità seduta stante le seguenti date per le sedute di laurea triennale, magistrale e specialistica del CCdS in Scienze Geologiche:

Sedute di Laurea	Colloquio-pre/laurea (LS ed LM)
• 21 giugno 2017	19 aprile 2017
• 19 luglio 2017	24 maggio 2017
• 18 ottobre 2017	19 luglio 2017
• 13 dicembre 2017	18 ottobre 2017
• 29 marzo 2018	25 gennaio 2018

5 Escursioni didattiche;

Il Coordinatore comunica che sono state inviate all'ARDSU le richieste di contributo relative a due escursioni didattiche della durata superiore ad un giorno.

Escursione conclusiva del Corso di Rilevamento Geologico Mod.2 nelle Marche (Camporotondo di Fiastrone); Responsabile Giacomo Prosser.

Escursione sul M. Pollino (Lauree Triennale e Magistrale); Responsabili Giovanna Rizzo e Michele Paternoster.

Si ricorda che il contributo alle spese sarà erogato solo agli studenti iscritti all'ARDSU.

6 Seminari didattici: determinazioni;

La dott.ssa Giovanna Rizzo comunica al CCdS che ha parlato con il Presidente dell'Ordine dei Geologi di Basilicata per avere indicazioni su professionisti che potrebbero tenere seminari su argomenti relativi all'applicazione delle Scienze della Terra nel mondo del lavoro. Il Prof. Giacomo Prosser ed il Dott. Salvatore Grimaldi forniranno a breve alla dott.ssa Giovanna Rizzo un elenco di argomenti Geologico-applicativi da suggerire al Presidente dell'Ordine dei Geologi.

Il Coordinatore comunica al Consiglio che il Prof. Ian G. Alsop del Department of Geology and Petroleum Geology, School of Geosciences - University of Aberdeen, Aberdeen UK, è disponibile a tenere i seguenti seminari:

- *"Passive versus active diapirism linked to salt extrusion"* (il giorno 28 giugno 2016);
- *"Unravelling sediment slumping and Mass Transports Deposits around the Dead Sea Basin"* (il giorno 1 luglio 2016).

Il Coordinatore propone per il Prof. Alsop un compenso forfettario di 600 Euro per i due seminari.

Il Consiglio approva all'unanimità seduta stante la Proposta del Coordinatore.

7 Assicurazioni qualità del CdS;

Il Coordinatore informa il Consiglio che il 7 giugno 2016, il Nucleo di Valutazione e il Presidio della Qualità incontreranno i Direttori delle Strutture primarie, le Commissioni Paritetiche Docenti-Studenti ed i Coordinatori dei Corsi di Studio, per discutere gli esiti delle attività di monitoraggio condotte, rispettivamente, dal NdV e dal PQA. A tale proposito chiede la partecipazione di tutto il gruppo AQ (Albina Colella, Giacomo Prosser, Mario Bentivenga, Giovanni Mongelli), dei rappresentanti nella Commissione Paritetica (Dott.ssa Giovanna Rizzo), compresa la componente studentesca (Andrea Giordano e Michele Tricarico) e dei componenti del Gruppo di Riesame del

CdS (Mario Bentivenga, Giacomo Prosser, Giovanni Mongelli e la rappresentante degli studenti Alessia Pietragalla).

Il Coordinatore illustra stilata dal PQA riguardante il Monitoraggio dei Processi di Assicurazione della Qualità dei Corsi di Studio per quanto riguarda il DIS, sottolineando le principali criticità riscontrate, relative alle modalità con cui è stato stilato il Rapporto di Riesame e la notevoli carenze riscontrate per quanto riguarda le schede di trasparenza. Il Coordinatore suggerisce che tali criticità siano progressivamente analizzate e possibilmente risolte entro l'inizio del prossimo Anno Accademico.

Il Coordinatore illustra la scheda di valutazione del primo anno del Corso di Laurea in Scienze Geologiche da distribuire agli studenti della coorte 2014/15. La schede saranno distribuite agli studenti con l'aiuto dell'associazione GEOBAS e, una volta compilate, potranno essere inserite in una scatola appositamente predisposta. Il Coordinatore sottolinea che le domande presenti nelle schede non sono ripetitive rispetto a quelle presenti nei tradizionali questionari anonimi distribuiti agli studenti. In particolare, si sono volute affrontare alcune delle problematiche tipiche del CdS in Scienze Geologiche (escursioni, conoscenza della lingua inglese, ecc.). Il Coordinatore propone che le suddette schede siano distribuite quanto prima agli studenti. Il CCdS approva all'unanimità la proposta del Coordinatore.

8 Orientamento in ingresso:

Il Coordinatore chiede al Prof. Bentivenga di relazionare su quanto fatto riguardo all'orientamento in ingresso. Il Prof. Bentivenga comunica che l'attività di orientamento nelle scuole è stata effettuata dai seguenti colleghi: Fabrizio Agosta, Salvatore Grimaldi, Enzo Rizzo, Michele Paternoster e Filomena Canora, che vengono ringraziati per la loro disponibilità. Inoltre, il Coordinatore chiede alla dott.ssa Giovanna Rizzo di illustrare lo stato di avanzamento riguardo alla pubblicizzazione dei Corsi di Laurea. La Dott.ssa Rizzo riferisce che è stata contattata "Radio Globo", che ha fornito un preventivo di 500 euro più IVA per tre mesi di pubblicità, mentre i giornali a cui è stato chiesto il preventivo di spesa, sono "Controsenso" e "Gazzetta dello Sport". Il Coordinatore propone di pubblicizzare il Corso di Laurea sia tramite radio che sui giornali.

Il Consiglio all'unanimità, approva seduta stante.

9 Varie ed eventuali.

Non ci sono varie ed eventuali da discutere.

La seduta termina alle ore 14.10.

Il Segretario

Prof. Mario Bentivenga

Il Coordinatore

Prof. Giacomo Prosser