



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA BASILICATA
Dipartimento di Scienze
POTENZA

Potenza, 28 gennaio 2015

VERBALE N. 1/15

CONSIGLIO DEL CORSO DI STUDIO
IN SCIENZE GEOLOGICHE

Il giorno ventotto del mese di gennaio dell'anno duemilaquindici, alle ore 11.00, si è riunita, in seguito a convocazione prot. n. 94/II/10 del 15/01/2015, 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 seduta precedente;
3. pratiche studenti;
4. organizzazione didattica a.a. 2014/2015;
5. assicurazione qualità dei cds ;
6. approvazione del rapporto del riesame ;
7. fondi corsi di studio: determinazioni;
8. progetto di internazionalizzazione LM 74: determinazioni;
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) Fabozzi Francesco	P.A.	ASSENTE
5) Laviano Angela	P.A.	PRESENTE
6) Mongelli Giovanni	P.A.	PRESENTE
7) Prosser Giacomo	P.A.	PRESENTE
8) Satriano Celeste	P.A.	PRESENTE
9) Schiattarella Marcello	P.A.	PRESENTE
10) Agosta Fabrizio	Ric.	PRESENTE
11) Bentivenga Mario	Ric.	PRESENTE

12) Giannandrea Paolo	Ric.	PRESENTE
13) Giano Salvatore Ivo	Ric.	PRESENTE
14) Grimaldi Patrizio	Ric.	ASSENTE
15) Grimaldi Salvatore	Ric.	PRESENTE
16) Harabaglia Paolo	Ric.	ASSENTE
17) Labbate Domenico	Ric.	ASSENTE
18) Leonessa Vita	Ric.	ASSENTE
19) Longhitano Sergio	Ric.	ASSENTE
20) Paternoster Michele	Ric.	ASSENTE
21) Rizzo Giovanna	Ric.	PRESENTE
22)Gueguen Erwan	Contr.	ASSENTE
23)Rizzo Enzo	Contr.	ASSENTE
24) Vicari Anna	Contr.	ASSENTE
25) Giordano Andrea	Stud.	PRESENTE
26) Postiglione Antonio	Stud.	PRESENTE
27) Tricarico Michele	Stud.	PRESENTE

Assume le funzioni di Segretario il dott. 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 durante l'ultimo incontro periodico Collegio Nazionale dei Presidenti e Coordinatori dei CdS in Scienze Geologiche è emersa una forte criticità dovuta al calo nel numero dei docenti e al contestuale aumento delle immatricolazioni. Alla luce di questo il Collegio Nazionale ha stilato un appello nel quale si auspica l'unione delle diverse società che rappresentano gli ambiti culturali dell'area 04 in un unico soggetto, che possa fungere da portavoce presso il Ministero e l'ANVUR. Il Coordinatore comunica quindi la propria adesione a tale appello in qualità di Coordinatore del CdS in Scienze Geologiche dell'Università della Basilicata.

Infine, il Coordinatore commenta positivamente l'inserimento della Geologia nel Progetto Lauree Scientifiche, grazie al lavoro svolto dai referenti geologi presso il CUN. Ciò permetterà di attivare specifici percorsi di orientamento in ingresso.

2. Approvazione verbale seduta precedente

Il Coordinatore porta in approvazione il verbale n. 10/14 e si riserva di completare il verbale 11/14 al più presto. L'assemblea approva il verbale all'unanimità seduta stante, con l'astensione degli assenti.

3. Pratiche Studenti

3.1 Passaggi dal Vecchio (V.O quinquennale) al Nuovo Ordinamento (D.M. 270). Studente rinunciatario.

Lo studente -----matr. **49159**, studente rinunciatario proveniente dal vecchio ordinamento quinquennale, chiede il riconoscimento degli esami effettuati per il proseguimento gli studi nel CdS in Scienze Geologiche (D.M.270). Il Coordinatore propone il seguente schema di riconoscimento:

Tab.1

INSEGNAMENTO V.O.	VOTO	INSEGNAMENTO 270	CFU	VOTO
Geografia Fisica	28/30	Geografia Fisica	6	28/30
GEOLOGIA I e LAB.	27/30	Geologia I	12	27/30
GEOLOGIA II e LAB.	24/30	Geologia II	8	24/30
PALEONTOLOGIA e LAB.	25/30	Paleontologia	10	25/30
CHIM GEN ED INORG con ELEM. Di INORG.	26/30	Chimica	8	26/30
ISTITUZIONI DI MATEM.I	21/30	Matematica I	6	21/30
GEOMORFOLOGIA	27/30	Geomorfologia	10	27/30
RIL. GEOLOGICO	27/30	Rilevamento Geologico Mod. 1 e 2	12	27/30
LINGUA INGLESE	IDONEO	Inglese	4	IDONEO
FISICA SPERIMENTALE I	24/30	Fisica I	6	24/30
ISTITUZIONI DI MATEM.II	25/30	Matematica II	6	25/30
GEOLOGIA APPLICATA	22/30	Geologia Applicata	12	22/30
FISICA SPERIMENTALE II	24/30	Fisica II	6	24/30
FISICA TERRESTRE	28/30	Fisica Terrestre	8	28/30
GEOCHIMICA	24/30	Geochimica Geochimica Isotopica	8 4+ 2*	24/30
MINERALOGIA e LAB.	28/30	Mineralogia	10	28/30
PETROGRAFIA e LAB.	19/30	Petrografia	10	19/30
FISICA DELLA TERRA SOLIDA SSD GEO/10	26/30	Crediti Liberi	6	26/30
GEODINAMICA SSD GEO/03	18/30	Crediti Liberi	6	18/30
TOTALE	/		158	

* L'insegnamento di Geochimica è riconosciuto completamente, mentre Geochimica Isotopica è riconosciuto parzialmente (4CFU con una integrazione di 2 CFU).

L'assemblea all'unanimità approva seduta stante lo schema di riconoscimento degli esami e l'iscrizione di-----al terzo anno della laurea triennale in Scienze Geologiche.

4 Organizzazione didattica A.A. 2014/2015

Il Dott. Giano illustra l'orario relativo al secondo semestre della Laurea Triennale in Scienze Geologiche e della Laurea Magistrale in Geoscienze e Georisorse. Si apre una discussione nella quale la prof. Colella chiede una modifica relativa all'orario del Corso di Geologia I.

Al termine della discussione, il Consiglio approva all'unanimità l'orario del secondo semestre.

Il Coordinatore propone di coordinare le attività di terreno in modo da evitare sovrapposizioni tra i vari insegnamenti. Chiede quindi ai docenti interessati di inviare al Dott. Agosta le date relative ad ogni escursione didattica.

Il Consiglio approva all'unanimità la proposta.

5 Assicurazione qualità dei CdS;

Il punto all'ordine del giorno viene rinviato alla seduta successiva.

6 Approvazione del rapporto del riesame;

Il Coordinatore apre la discussione sul rapporto di riesame esponendo il metodo di lavoro e le modalità seguite per l'analisi dei dati. Riprendendo il commento al rapporto di riesame dello scorso anno sottolinea l'importanza del lavoro di squadra per il raggiungimento degli obiettivi posti dalle azioni per il miglioramento del CdS. Il Coordinatore passa poi ad illustrare i dati di ingresso, percorso e uscita dal CdS evidenziando le principali criticità emerse soprattutto in base al numero di esami sostenuti e alla relativa votazione nelle coorti analizzate. Passa poi a spiegare brevemente gli obiettivi delle azioni correttive individuate nel Rapporto di Riesame precedente, illustrando lo stato di avanzamento e gli eventuali risultati raggiunti. Inoltre, espone dettagliatamente gli interventi correttivi proposti, illustrando modalità, scadenze, responsabilità e indicatori, rilevando che in alcuni casi è stato necessario riprogrammare le azioni previste nel precedente rapporto di riesame.

Il Prof. Schiattarella interviene riguardo all'obiettivo n. 2 del quadro 1c ("Ridurre il tempo necessario per superare gli esami dell'area fisico-matematica") rilevando che gli esiti degli esami di matematica e fisica dipendono sostanzialmente dalle competenze in ingresso degli immatricolati al CdS in Scienze Geologiche. Il Coordinatore conferma quanto detto e sottolinea che nel rapporto di riesame è prevista un'azione specifica sull'orientamento tesa a migliorare le immatricolazioni al CdS dal punto di vista quantitativo e qualitativo. Rileva inoltre che l'inserimento delle Scienze Geologiche nel progetto Lauree Scientifiche potrà facilitare un'azione di orientamento più efficace. Infine, i rappresentanti degli studenti confermano la necessità di un'azione per quanto riguarda le materie fisico-matematiche, concordando sui metodi previsti nel rapporto di riesame.

Si apre quindi un'ampia discussione nel corso della quale i docenti del CdS esaminano le possibili azioni da intraprendere per migliorare l'organizzazione didattica del CdS, soprattutto per quanto riguarda il primo anno. Alla fine della discussione, il consiglio, prendendo atto degli interventi correttivi proposti, approva all'unanimità il rapporto annuale di riesame.

7 Fondi corsi di studio: determinazioni;

Il Coordinatore informa il Consiglio che è necessario acquistare il materiale di consumo utilizzato nel Laboratorio di Sezioni Sottili e Preparazione dei Campioni. Il Coordinatore rileva che detto laboratorio è utilizzato da numerosi tirocinanti e tesisti della Laurea Triennale in Scienze Geologiche. Di conseguenza, propone di utilizzare i fondi del Corso di Laurea per acquistare tali materiali. Il Coordinatore precisa infine che la spesa complessivamente preventivata è di circa 2.500 euro + IVA.

Il Consiglio approva all'unanimità la proposta del Coordinatore.

8 Progetto di internazionalizzazione LM 74: determinazioni;

Il Coordinatore illustra la bozza di convenzione tra Università della Basilicata e Kazakh-British Technical University per l'internazionalizzazione della LM-74 in Geoscienze e Georisorse (Geosciences and Georesources), approntato a cura di alcuni docenti del CdS (Fabrizio Agosta, Giovanni Mongelli e Giacomo Prosser) in collaborazione con la Prof.ssa Patrizia Romano (prorettrice alle relazioni internazionali), il Prof. Stefano Superchi (prorettore alla didattica). La bozza di convenzione e l'Annex A fanno parte sono allegate al presente verbale. Il Coordinatore sottolinea inoltre che l'internazionalizzazione della laurea LM-74 comporterà una modifica all'ordinamento didattico dell'attuale laurea magistrale in Geoscienze e Georisorse che consisterà essenzialmente nei seguenti punti:

- 1) Svolgimento degli insegnamenti in lingua inglese.
- 2) Inserimento tra gli obiettivi della formazione l'esperienza di carattere internazionale che coinvolgerà degli studenti.
- 3) Inserimento di due curricula denominati rispettivamente:
 - "Environmental Geology" svolto presso l'Università degli Studi della Basilicata;
 - "Petroleum Geology" svolto presso la Kazakh-British Technical University.Si prevede di inserire nella SUA-CdS solamente il percorso formativo erogato presso l'Università della Basilicata.
- 4) Previsione di un doppio titolo che avrà la seguente denominazione:
 - Laurea Magistrale in "Geosciences and Georesources, curriculum in Environmental Geology" presso l'Università degli Studi della Basilicata;
 - Master of Science degree in "Geosciences and Georesources, curriculum in Petroleum Geology" presso la Kazakh-British Technical University.
- 5) Inserimento di ulteriori settori scientifico-disciplinari nelle attività formative affini o integrative, per l'attivazione di corsi in comune con la KBTU (ING-IND/30 – IDROCARBURI E FLUIDI DEL SOTTOSUOLO).
- 6) Attivazione della programmazione locale degli accessi (art.2 Legge 264/1999), con un massimo di 10 posti presso l'Università della Basilicata, motivata per la presenza di sistemi informatici e tecnologici che dovranno essere utilizzati per le attività pratiche previste dal CdS.

Infine, il Coordinatore illustra le attività formative previste nei due curricula (Annex A della bozza di convenzione), sottolineando che per quanto riguarda il curriculum "Environmental Geology" ricalcano quasi interamente quelle già previste nell'attuale laurea LM-74 in Geoscienze e Georisorse.

Ne segue ampia ed articolata discussione. La Prof.ssa Colella suggerisce di rafforzare le

tematiche legate all'impatto ambientale del petrolio ed il Prof. Schiattarella auspica una particolare attenzione alle tematiche ambientali. Su questo aspetto i componenti del CCdS concordano all'unanimità prevedendo di discutere l'inserimento di più specifici nei crediti liberi o nella prossima edizione della Laurea Magistrale.

Al termine della discussione il Consiglio approva all'unanimità seduta stante la bozza di convenzione tra Università della Basilicata e Kazakh-British Technical University e le relative modifiche all'ordinamento didattico della LM-74.

9. Varie ed eventuali.

Non vi è nulla da discutere.

La seduta termina alle ore 14:10.

Il Segretario

Dott. Mario Bentivenga

Il Coordinatore

Prof. Giacomo Prosser