



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA BASILICATA
Dipartimento di Scienze
POTENZA

Potenza, 27 ottobre 2015

VERBALE N. 8/15

CONSIGLIO DEL CORSO DI STUDIO
IN SCIENZE GEOLOGICHE

Il giorno ventisette del mese di ottobre dell'anno duemilaquindici, alle ore 15.00, si è riunita, in seguito a convocazione prot. n. 2682/II/14 del 19/10/2015, 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 verbali sedute precedenti;
3. pratiche studenti;
4. organizzazione didattica a.a. 2015/2016;
 - 4.1 Programmazione escursioni didattiche: risultanze dei lavori della commissione;
5. organizzazione didattica a.a. 2016/2017:
 - 5.1 modifiche RAD L-34 in di Scienze Geologiche: risultanze dei lavori della Commissione e determinazioni;
 - 5.2 laurea Magistrale L-74 in Geosciences and Georesources: determinazioni;
6. assicurazione qualità dei cds ;
7. 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. | ASSENTE |
| 3) D'Auria Maurizio | P.O. | ASSENTE |
| 4) Bentivenga Mario | P.A. | PRESENTE |
| 5) Fabozzi Francesco | P.A. | PRESENTE |
| 6) Laviano Angela | P.A. | PRESENTE |

| | | |
|----------------------------|---------|----------|
| 7) Mongelli Giovanni | P.A. | PRESENTE |
| 8) Prosser Giacomo | P.A. | PRESENTE |
| 9) Satriano Celeste | P.A. | ASSENTE |
| 10) Schiattarella Marcello | P.A. | ASSENTE |
| 11) Agosta Fabrizio | Ric. | PRESENTE |
| 12) Azzollini Antonio | Ric. | ASSENTE |
| 13) Canora Filomena | Ric. | PRESENTE |
| 14) Giannandrea Paolo | Ric. | PRESENTE |
| 15) Giano Salvatore Ivo | Ric. | ASSENTE |
| 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) Somma Vito | C.N.R. | PRESENTE |
| 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. | ASSENTE |

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:

- gli iscritti al primo anno della laurea triennale hanno subito una forte diminuzione rispetto all'anno precedente, sarà necessario analizzarne le cause;
- le eventuali modifiche al RAD devono essere presentate all'ateneo entro il 9 dicembre;
- il CAOS mette a disposizione di ogni struttura primaria la somma di 10.000.00 Euro per il tutoraggio degli studenti per ridurre la dispersione dal I° al II° anno;
- Il Consiglio di Dipartimento ha approvato di assegnare al CdS in Scienze Geologiche una somma di 3.800.00 Euro per progetti di tutoraggio.

2. Approvazione verbali sedute precedenti;

Il Coordinatore porta in approvazione i verbali nn.ri 4-5-6 e 7/15. Dopo la correzione di alcune imprecisioni l'assemblea approva i verbali all'unanimità seduta stante, con l'astensione degli assenti.

3. Pratiche Studenti

Non sono pervenute pratiche studenti da approvare.

4. Organizzazione didattica A.A. 2015/2016:

4.1 Programmazione escursioni didattiche: risultanze dei lavori della commissione:

Il Coordinatore invita il Dott. Agosta a riferire i risultati del lavoro della Commissione per la programmazione delle escursioni didattiche. Il documento prodotto dalla commissione è allegato al presente verbale.

Il Dott. Agosta ricorda ai colleghi che nel dropbox vi è un foglio excel su cui tutti i docenti dei CdS in Scienze Geologiche e in Geoscienze e Georisorse possono inserire le escursioni previste per i diversi insegnamenti.

Lo studente Andrea Giordano illustra il regolamento ARDSU e comunica che è necessario fare domanda entro dicembre per richiedere il finanziamento per le escursioni di più giorni da programmare nel prossimo anno.

A termine della discussione il Coordinatore propone di approvare il documento prodotto dalla Commissione per la programmazione delle escursioni didattiche e di rendere permanente la suddetta Commissione, in modo da poter organizzare opportunamente le escursioni previste nell'a.a. 2015/2016.

Il Consiglio approva all'unanimità la proposta del Coordinatore.

Il Coordinatore ricorda che durante l'ultimo Consiglio di Dipartimento sono stati assegnati al CdS in Scienze Geologiche 3.800.00 Euro per l'attuazione di progetti di tutoraggio. Dopo approfondita discussione, il CCdS delibera di presentare un progetto per lo svolgimento di tutoraggio nell'ambito degli insegnamenti di Matematica I e II (1.900 Euro) e un progetto per il potenziamento delle attività riguardanti l'insegnamento di Geologia I (1.900 Euro).

5. Organizzazione didattica a.a. 2016/2017:

5.1 modifiche RAD L-34 in Scienze Geologiche: risultanze dei lavori della Commissione "Organizzazione didattica" e determinazioni:

Il Coordinatore chiede al Prof. Bentivenga di illustrare la proposta della commissione riguardo ai cambiamenti da apportare al percorso didattico del CdS in Scienze Geologiche e alle conseguenti variazioni da apportare RAD. La proposta della Commissione è sinteticamente illustrata nella Tabella 1. Dopo aver illustrato dettagliatamente le modifiche da apportare al RAD del CdS L-34 si apre una approfondita discussione.

Il dott. Grimaldi è contrario alla riduzione dei CFU dell'insegnamento di Geologia Applicata, che nell'ipotesi della commissione sono passati da 10 a 12.

Il dott. Agosta propone di anticipare l'insegnamento di Geomorfologia al I semestre del II anno e possibilmente di posticipare l'insegnamento di Sistemi Elaborazione dei Dati Territoriali al II semestre del II anno. Inoltre, il Dott. Agosta chiede alla commissione di verificare la possibilità di anticipare il Corso di Geomatematica e Geostatistica al II anno.

Il Coordinatore sottolinea che tra i cambiamenti proposti dalla Commissione vi è quello relativo alla riduzione dei CFU dedicati alla Relazione finale che passano da 8 a 4, corrispondenti a circa un mese di lavoro. Ha inizio un'ampia discussione durante la quale il dott. Agosta propone un percorso ad Y, che dovrebbe prevedere la stesura di una vera e propria tesi finale solamente per coloro che non intendano proseguire i propri studi nella

Laurea Magistrale. La dott.ssa Canora propone di far redigere agli studenti una relazione puramente tecnica, su argomenti riguardanti l'esame di stato.

Il Coordinatore propone che la commissione, formata dai professori Bentivenga, Longhitano e Mongelli, istruisca una nuova ipotesi di percorso didattico per la Laurea Triennale LM-34, con le relative modifiche al RAD, che dovrebbe tener conto delle proposte discusse nel corso del CCdS.

Il Consiglio approva all'unanimità la proposta del Coordinatore.

Tabella 1

Laurea Triennale in Scienze Geologiche (L-34) Proposta di nuovo percorso formativo

PRIMO ANNO (7 corsi)

I semestre

| insegnamento | CFU (LF+ES) | SSD | Tipologia attività formativa |
|---------------------------------|-------------|---------|------------------------------|
| Matematica | 10 | MAT/05 | Attività di Base |
| Chimica | 8 | CHIM/03 | Attività di Base |
| Geografia Fisica | 7 | GEO/04 | Attività Caratterizzante |
| Geologia Ia | 6 | GEO/02 | Attività di Base |
| Sicurezza nel lavoro di terreno | 1 | - | Altre attività |

II semestre

| | | | |
|---------------|---|--------|--------------------------|
| Fisica I | 8 | FIS/01 | Attività di Base |
| Geologia Ib | 6 | GEO/02 | Attività di Base |
| Paleontologia | 8 | GEO/01 | Attività Caratterizzante |
| Inglese | 6 | - | Altre attività |

60 CFU

SECONDO ANNO (7 corsi)

I semestre

| | | | |
|---------------------------------------|---|-----------|--------------------------|
| Fisica II | 8 | FIS/01 | Attività Affini |
| Mineralogia | 9 | GEO/06 | Attività Caratterizzante |
| Sistemi di elaboraz. dei dati territ. | 6 | ING/INF05 | Attività di Base |

II semestre

| | | | |
|---------------|----|--------|--------------------------|
| Geochimica | 8 | GEO/08 | Attività Caratterizzante |
| Petrografia | 10 | GEO/07 | Attività Caratterizzante |
| Geomorfologia | 9 | GEO/04 | Attività Caratterizzante |
| Geologia II | 8 | GEO/02 | Attività Base |

58 CFU

TERZO ANNO (6 corsi)

I semestre

| | | | |
|-----------------------------------|----|--------|--------------------------|
| Rilevamento Geologico Mod. 1 | 6 | GEO/03 | Attività Caratterizzante |
| Geologia Applicata (ins. annuale) | 10 | GEO/05 | Attività Caratterizzante |
| Geomatematica e Geostatistica | 6 | MAT/06 | Attività affini |
| A scelta dello studente* | 12 | - | Altre attività |

34

II semestre

| | | | |
|------------------------------|---|--------|--------------------------|
| Rilevamento Geologico Mod. 2 | 6 | GEO/03 | Attività Caratterizzante |
| Meccanica dei Geomateriali | 6 | AGR/10 | Attività affini |
| Fisica Terrestre | 8 | GEO/10 | Attività Caratterizzante |
| Campagna geologica | 4 | GEO/04 | Altre attività |
| Relazione finale | 4 | GEO/03 | Altre attività |

62 CFU

Tabella 2 – Modifiche RAD

Intervalli di CFU per le attività di base

| Ambiti disciplinari | Intervallo attuale CFU | Intervallo proposto CFU | CFU minimi da DM |
|-------------------------|------------------------|-------------------------|------------------|
| Discipline matematiche | 6-8 | 6-12 | 6 |
| Discipline fisiche | 6-8 | 6-12 | 6 |
| Discipline informatiche | 6-6 | 3-6 | 3 |
| Discipline chimiche | 8-10 | 6-12 | 6 |

Intervalli di CFU per le attività di caratterizzanti

| Ambiti disciplinari | Intervallo attuale CFU | Intervallo proposto CFU | CFU minimi da DM |
|---|------------------------|-------------------------|------------------|
| Ambito mineralogico-petrografico-geochimico | 24-28 | 20-28 | 18 |

5.2 laurea Magistrale L-74 in Geosciences and Georesources: determinazioni;

Il Coordinatore propone al CCdS che la commissione verifichi la possibilità di variare il numero programmato degli iscritti per la Laurea Magistrale Internazionale in *Geosciences and Georesources*. Ricorda inoltre che attualmente il numero massimo previsto è pari a 10 studenti e che per attuare questa variazione è necessario modificare il RAD.

Dopo ampia discussione il Consiglio approva all'unanimità la proposta del Coordinatore.

6. assicurazione qualità dei CdS;

Il dottor Grimaldi riferisce che per realizzare il sito web del CdS in Scienze Geologiche e della Laurea Magistrale in *Geosciences and Georesources*, è necessario che il Coordinatore invii una specifica richiesta al Direttore Generale dell'UNIBAS. Il Coordinatore riferisce che invierà quanto prima tale richiesta.

7-Varie ed eventuali.

Nessuna varia

La seduta termina alle ore 17:45.

Il Segretario

Prof. Mario Bentivenga

Il Coordinatore

Prof. Giacomo Prosser