



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA BASILICATA
Dipartimento di Scienze
POTENZA

Potenza, 20 dicembre 2018

ESTRATTO VERBALE N. 10/18

Il giorno 20 dicembre 2018 alle ore 15.30, si è riunito, in seguito a convocazione prot. 2708/II/14 del 11 dicembre 2018 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 n. 09/18
- 3- Pratiche studenti
- 4- Calendario escursioni didattiche a.a. 2018-2019
- 5- Attività di orientamento: programmazione delle azioni
- 6- Criticità associata alla percentuale di immatricolati che si laureano entro un anno oltre la durata normale del Corso in Scienze Geologiche (indicatore iC17 SMA): discussione e programmazione delle azioni
- 7- Rilevazione opinioni studenti L-34: discussione
- 8- Rilevazione opinioni studenti LM-74: discussione
- 9- Proposta di modifica della Laurea Magistrale LM-74: aggiornamento
- 10- Varie ed eventuali

Assume le funzioni di Segretario verbalizzante Il Dott. Michele Paternoster.

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.

<i>PROFESSORI ORDINARI</i>	<i>FIRMA</i>
1. BUFO SABINO AURELIO	assente
2. COLELLA ALBINA	assente
3. D'AURIA MAURIZIO	presente
4. PROSSER GIACOMO	presente

PROFESSORI ASSOCIATI	
5. BENTIVENGA MARIO	presente
6. FABOZZI FRANCESCO	presente
7. LAVIANO ANGELA	assente
8. MONGELLI GIOVANNI	presente
9. SATRIANO CELESTE	presente
10. SCHIATTARELLA MARCELLO	assente

RICERCATORI	
11. AGOSTA FABRIZIO	presente
12. CANORA FILOMENA	presente
13. DE LUCA VINCENZO	assente
14. GIANNANDREA PAOLO	presente
15. GIANO SALVATORE IVO	presente
16. GRIMALDI PATRIZIO	assente
17. GRIMALDI SALVATORE	presente
18. LONGHITANO SERGIO	presente
19. MALASPINA ANGELICA	presente
20. PATERNOSTER MICHELE	presente
21. PANNONE MARILENA	presente
22. RIZZO GIOVANNA	presente
23. SANDRA SALIANI	presente

C.N.R.	
24. BALASCO MARIANNA	assente
25. GUEGUEN ERWAN	assente
26. PERGOLA NICOLA	assente
27. PISCITELLI SABATINO	assente
28. RIZZO ENZO	assente
29. SUMMA VITO	presente

CONTRATTI	

30. VALLIANATOS FILIPPOS (<i>Senato</i>)	assente
31. SINISI ROSA	presente
32. NOLE' GABRIELE	assente

STUDENTI	
33. COSTANTINI NICOLA	assente
34. LETIZIA PACE	presente
35. PIETRAGALLA ALESSIA	assente
36. SALINARDI ENZA	assente

1. COMUNICAZIONI DEL COORDINATORE

- Non vi sono comunicazioni

2. APPROVAZIONE VERBALE N. 8/2018

Il verbale n. 9/18 viene approvato all'unanimità dall'assemblea.

3. PRATICHE STUDENTI

3. ASSEGNAZIONE TESI DI LAUREA

La studentessa **MATR. 48139** - cdl in SC. GEOLOGICHE - ha richiesto l'assegnazione della tesi di laurea dal titolo "Propensione geologica/geomorfologica alle inondazioni dell'area urbanizzata della città di Matera" presso il laboratorio di cartografia con il relatore Prof. P. Giannandrea per il periodo 20 gennaio 2018/10 marzo 2019.

4. CALENDARIO ESCURSIONI DIDATTICHE A.A. 2018-2019

Il Coordinatore riferisce che sono pervenute le seguenti richieste:

1- Geologia Mod.2: P. Giannandrea

Escursione nei giorni 6 e 7 giugno 2019 da effettuare nella Basilicata settentrionale partendo alle ore 8,00 da Potenza direzione San Fele poi Pescopagano, Calitri, Vulture. Trattamento mezza pensione x 9 persone (7 studenti+1 docente+1 autista) x 2 notti + pranzo al sacco x 9 persone x 2 giorni: circa **600 euro**

2) Geologia Strutturale - Petrografia: F. Agosta- G. Rizzo

- partenza giorno 21 maggio (martedì), destinazione Campotenese

raccolta dati strutturali in prossimità della Faglia dell'Anticristo ed affioramenti in prossimità della sp137. Pernottamento presso il rifugio Colle Rugio (PZ) oppure presso il rifugio Fasanelli (PZ) secondo disponibilità .

- giorno 22 maggio (mercoledì), raccolta dati strutturali lungo la strada che porta al paese di Rotonda ed in siti vicini. Analisi delle evidenze di fagliazione recente ed attuale. Pernottamento presso un b&b del luogo.

- giorno 23 maggio (giovedì). Caratterizzazione petrografica dei basalti a pillow di Monte Cerviero. Nel pomeriggio spostamento a San Severino Lucano e studio delle rocce di crosta continentale, e contatto con le rocce di suite ofiolitica. Pernottamento presso Hotel Bosco Magnano

- giorno 24 maggio (venerdì). Studio della sequenza ofiolitica di Timpa delle Murge e di Timpa Pietrasasso. Rientro a Potenza in serata.

Trattamento mezza pensione x 8 persone (6 studenti+1 docente+1 autista) x 3 notti + pranzo al sacco x 8 persone x 4 giorni: circa **1300 euro**

3) Campagna Geologica: G. Prosser

Alpi meridionali (zona del M. Baldo), 15-21 luglio.

Trattamento mezza pensione e colazione al sacco per tre persone (sette pernottamenti dal 7 al 22 luglio): circa **1000 euro**.

4) Environmental Geochemistry: M. Paternoster

- Lunedì 3 giugno 2019, destinazione Vulcano. Partenza ore 9.00. Arrivo previsto ore 17.00. Ore 18.00 Riunione preliminare nel centro Carapezza per illustrare agli studenti l'organizzazione logistica e le attività che si realizzeranno nei giorni successivi.

-Martedì 4 Giugno 2019, ore 9-11 Lezioni frontali su campionamento diretto di gas fumarolici di bassa e alta temperatura e strumentazioni per la misura di specie endogene rilasciate in atmosfera (ad. esempio Multigas e campionatori passivi ed attivi)

ore 11.00-13.00 Campionamento gas fumarolici e polle gorgoglianti nella zona spiaggia. Utilizzo di strumentazioni di prelievo diretto. Posizionamento di campionatori attivi e passivi.

Pomeriggio 14-18 Campionamento di acque e gas disciolti da pozzi e sorgenti

- Mercoledì 5 Giugno 2019:

Ore 7-15: Ascesa al cratere e campionamento delle fumarole di temperatura medio-alta. Utilizzo di campionatori passivi ed attivi dei gas fumarolici in aria.

Ore 17.00-19.00 Lezione frontale su misure in remote sensing e misure dirette di flussi fumarolici

-Giovedì 6 giugno 2019

Ore 7-15: Ascesa al cratere per misure remote sensing e misure dirette di flussi fumarolici

Ore 17-19: Escursione a Vulcanello

-Venerdì 8 giugno 2019

Ore 9.00-13.00: Escursione alla valle della Roja. utilizzo di strumentazioni per la valutazione della qualità dell'aria. Pomeriggio Rientro in sede

Il costo per alloggio è di 25€/persona a notte, quindi per un totale di 100€ a studente; il costo per il viaggio di andata e ritorno è di circa 120€/persona; il costo per vitto non è quantificabile.

Considerato che gli iscritti al 1 anno della Magistrale risultano essere 3, il costo totale per la partecipazione all'escursione, comprendendo anche la quota del docente, è quantificabile in circa **1300 €**.

Il Consiglio approva e dà mandato al Coordinatore di inoltrare le richieste al competente Ufficio ARDSUB.

5. ATTIVITA' DI ORIENTAMENTO: PROGRAMMAZIONE DELLE AZIONI

Il Coordinatore chiede ai responsabili delle varie azioni di aggiornare l'assemblea. Il Dott. F. Agosta informa l'adunanza che i colleghi S. Grimaldi e G. Prosser lo affiancheranno nelle attività di orientamento da svolgersi presso gli Istituti Secondari. In particolare, F. Agosta e S. Grimaldi si occuperanno del progetto di alternanza scuola-lavoro stipulato con il Liceo Scientifico di Latronico (analisi idrogeologica del Monte Alpi), mentre G. Prosser collaborerà alle azioni da svolgersi presso Istituti di Potenza, Muro Lucano, Melfi e Policoro su temi riguardanti i terremoti, le risorse naturali ed il ruolo della geologia nella pianificazione territoriale. Il Dott. M. Paternoster aggiorna l'assemblea in relazione all'organizzazione del progetto di alternanza scuola-lavoro "Arte e scienza". Da più parti giunge l'invito a valutare la possibilità di inserire tra le attività la visita presso il laboratorio di Microscopia elettronica. Il Prof. M. Bentivenga, responsabile del PLS, aggiorna i colleghi in merito alle azioni da svolgere e riferisce che si attendono le valutazioni di Ministero in relazione al progetto presentato.

Il Coordinatore ringrazia i colleghi e si impegna a discutere dell'avanzamento delle azioni di orientamento nella prossima adunanza.

6. CRITICITÀ ASSOCIATA ALLA PERCENTUALE DI IMMATRICOLATI CHE SI LAUREANO ENTRO UN ANNO OLTRE LA DURATA NORMALE DEL CORSO IN SCIENZE GEOLOGICHE (INDICATORE IC17 SMA): DISCUSSIONE E PROGRAMMAZIONE DELLE AZIONI

Dando seguito a quanto emerso in relazione ai punti 6-7 all'ordine del giorno della passata adunanza, il Coordinatore apre la discussione in relazione alla criticità associata ai tempi impiegati dagli studenti della laurea triennale in Scienze Geologiche per le attività connesse alla stesura dell'elaborato finale. Il Prof. G. Prosser suggerisce di valutare la possibilità di formalizzare uno standard di formato relativo all'elaborato rispetto al quale i laureandi, ed i relativi relatori, debbano uniformarsi. Il Coordinatore invita i colleghi tutti ad attenersi strettamente ai 4 CFU previsti per le attività di tesi. Suggerisce, inoltre, come in questa fase, possa essere preferibile valutare nell'arco dell'attuale e del prossimo anno accademico i tempi connessi alla stesura dell'elaborato finale, per poi implementare successivamente eventuali azioni. Il Consiglio accoglie l'invito del Coordinatore

7. RILEVAZIONE OPINIONI STUDENTI L-34: DISCUSSIONE

Il Coordinatore apre la discussione sulla rilevazione delle opinioni studenti della laurea triennale in Scienze Geologiche a.a. 2017-2018 illustrando nel dettaglio i risultati relativi all'aggregato degli studenti frequentanti. La rilevazione, che restituisce nel complesso giudizi positivi, presenta una criticità associata alla ripetitività dei corsi rispetto ad altri insegnamenti. Il Coordinatore riferisce come, a seguito di una sua indagine sulle singole schede per insegnamento, gli ambiti "Geologico-Paleontologico" e "Geomorfologico-Geologico applicativo" sono quelli particolarmente interessati dalla criticità. Il Coordinatore invita quindi i colleghi dei due ambiti a riunirsi entro il prossimo mese di gennaio per esaminare le azioni da attuare, incluso un coordinamento dei programmi didattici. Si apre quindi una discussione corale che vede gli intervenuti concordare con l'impostazione del Coordinatore che si impegna, quindi, a portare la questione in discussione nella prossima adunanza per la verifica delle azioni da implementare, inclusa la possibilità di erogare questionari mirati agli studenti del II° e III° anno di corso.

Per quanto attiene all'aggregato degli studenti non frequentanti emergono delle criticità in relazione alla Segreteria Studenti. Il Coordinatore riferisce anche che la criticità associata alla Segreteria Studenti è stata rappresentata nel recente rapporto della Commissione Paritetica, essendo risultata comune a diversi Corsi di Laurea del Dipartimento.

8. RILEVAZIONE OPINIONI STUDENTI LM-74: DISCUSSIONE

Il Coordinatore apre la discussione sulla rilevazione delle opinioni studenti della laurea magistrale in Geoscienze e Georisorse a.a. 2017-2018 illustrando nel dettaglio i risultati relativi all'aggregato degli studenti frequentanti. Anche nel caso della laurea magistrale, con numeri più gravi, all'interno di un quadro generalmente positivo, si evidenzia la criticità associata alla ripetitività dei singoli corsi rispetto ad altri insegnamenti. Il Consiglio nella sua interezza ritiene quindi opportuno attuare le medesime azioni che verranno implementate per la laurea triennale.

L'aggregato degli studenti non frequentanti si compone di un numero estremamente ridotto di schede e non consente di effettuate valutazioni statisticamente significative.

9. PROPOSTA DI MODIFICA DELLA LAUREA MAGISTRALE LM-74: AGGIORNAMENTO

Il Coordinatore aggiorna l'adunanza in merito agli esiti dell'ultima riunione della Commissione sulle prospettive di sviluppo dei Corsi di Laurea in Geologia. La Commissione ha definito una proposta di offerta formativa per il corso di laurea magistrale, classe LM-74, denominata "Geologia, Ambiente e Rischi", di cui all'allegato. Il Dott. P. Giannandrea manifesta perplessità sulla proposta evidenziando la necessità di inserire un corso di "Geologia del Quaternario" nel percorso didattico. Il Coordinatore rammenta al Dott. P. Giannandrea ed al Consiglio tutto che il metodo individuato all'interno della Commissione, già più volte rappresentato in adunanza, è stato quello di demandare, in prima battuta, ai singoli ambiti culturali di individuare gli insegnamenti più pertinenti rispetto agli obiettivi formativi che ci si prefigge. Il Coordinatore invita quindi il Dott. P. Giannandrea a coordinarsi con gli altri componenti del suo ambito per un'eventuale integrazione della proposta di offerta presentata. Il Consiglio all'unanimità concorda.

Il Coordinatore illustra quindi all'assemblea le più recenti linee guida per la progettazione e l'attivazione dei Corsi di Studio approvate dal Senato Accademico dell'Università della Basilicata nella seduta del 14 novembre 2017. Le linee guida prevedono la redazione di un Piano di Fattibilità da presentare per l'approvazione, entro i mesi di maggio-giugno, in Consiglio di Dipartimento, in Senato Accademico, ed in Consiglio di Amministrazione. Il Coordinatore si impegna a presentare una proposta di Piano di Fattibilità al CCdS al più tardi entro il mese di marzo 2019.

10. VARIE ED EVENTUALI

- Il Coordinatore informa il Consiglio che è stato pubblicato sulla home page di Ateneo "IN PRIMO PIANO" il Bando Visiting Professor 2019-2020 con scadenza 21 Febbraio 2019.

- Il Coordinatore informa il Consiglio che è pervenuta dalla Rappresentanza studentesca in CCdS la richiesta di portare il numero di CFU fuori piano previsti per la laurea Magistrale in "Geoscienze e Georisorse" dagli attuali 15 a 24. Il Consiglio esprime unanimemente parere positivo alla richiesta ed il Coordinatore si impegna ad apportare opportuna modifica al Regolamento Didattico del Corso di Laurea Magistrale in Geoscienze e Georisorse, Anno Accademico 2019-2020.

La seduta termina alle ore 17.30

Il Segretario

Il Coordinatore

Dott. Michele Paternoster

Prof. Giovanni Mongelli