



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA BASILICATA
Dipartimento di Scienze
POTENZA

Potenza, 25 gennaio 2023

VERBALE N. 1/2023

Il giorno **25 gennaio 2023** alle ore 15:00, si è riunito, in modalità telematica in seguito a convocazione prot. N. 110/II/14 del 18/01/2023 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. 11/2022;**
- 3. Pratiche Studenti;**
- 4. Regolamento Didattici Corsi di Studio A.A. 2023/2024: approvazione;**
- 5. Verifica sostenibilità corsi di studio a.a.2023/2024;**
- 6. Adesione CISIA: Nomina referenti e date TOLC;**
- 7. Attività Orientamento CCdS;**
- 8. Assicurazione della qualità del CCdS;**
- 9. Varie ed Eventuali.**

PROFESSORI ORDINARI	FIRMA
1. BUFO SABINO	<i>presente</i>
2. D'AURIA MAURIZIO	<i>assente</i>
3. PROSSER GIACOMO	<i>presente</i>
4. SDAO FRANCESCO	<i>assente</i>
5. TRAMUTOLI VALERIO	<i>assente</i>

PROFESSORI ASSOCIATI	
6. AGOSTA FABRIZIO	<i>presente</i>
7. BENTIVENGA MARIO	<i>presente</i>
8. FABOZZI FRANCESCO	<i>presente</i>
9. GRECO MICHELE	<i>presente</i>
10. LONGHITANO SERGIO	<i>presente</i>

11.MONGELLI GIOVANNI	<i>presente</i>
-----------------------------	-----------------

RICERCATORI	
12.BUCCIONE ROBERTO	<i>presente</i>
13.CAN KORAL	<i>assente</i>
14.CANORA FILOMENA	<i>assente</i>
15.GIANNANDREA PAOLO	<i>presente</i>
16.GIANO SALVATORE IVO	<i>assente</i>
17.GRIMALDI PATRIZIO	<i>assente</i>
18.GRIMALDI SALVATORE	<i>presente</i>
19.LELARIO FILOMENA	<i>presente</i>
20.MALASPINA ANGELICA	<i>assente</i>
21.PANDOLFI LUCA	<i>presente</i>
22.PATERNOSTER MICHELE	<i>presente</i>
23.RIZZO GIOVANNA	<i>presente</i>
24.SALIANI SANDRA	<i>assente</i>

C.N.R.	
25.BALASCO MARIANNA	<i>presente</i>
26.BELVISO CLAUDIA	<i>presente</i>
27.MEDICI LUCA	<i>presente</i>
28.NOLE' GABRIELE	<i>assente</i>
29.PERGOLA NICOLA	<i>presente</i>
30.PISCITELLI SABATINO	<i>assente</i>
31.PERRONE ANGELA	<i>presente</i>
32.STABILE TONY ALFREDO	<i>presente</i>
33.SUMMA VITO	<i>presente</i>

STUDENTI	
34.PERRONE CHRISTOPHER	<i>presente</i>
35.GIULIO PANEBIANCO	<i>assente</i>
36.ROCCO VINCENZO PASSARELLA	<i>assente</i>

Assume la funzione di segretario verbalizzante il Prof. Mario Bentivenga.

Il coordinatore, constatata la sussistenza del *quorum* ai fini della validità della seduta, la dichiara aperta alle ore 15:05.

1. Comunicazioni del Coordinatore

Il Coordinatore comunica che è stata inviata al Prof. Renna la Relazione Annuale di Autovalutazione per la valutazione da parte del presidente del PQA. Gli esiti della valutazione saranno discussi nel punto sull'assicurazione della qualità del CCdS.

2. Approvazione verbale n. 10/2022

Il verbale n. 11/2022, in precedenza inviato a tutti i componenti del Consiglio, viene approvato all'unanimità e seduta stante dall'assemblea, con astensione degli assenti alla precedente seduta del CCdS.

3. Pratiche Studenti;

Lo studente– matr. n. 68291 – iscritto al terzo anno della Laurea Triennale in Scienze Geologiche, chiede che gli venga riconosciuta l'attività di "Formazione generale sulla Sicurezza e Salute nei luoghi di lavoro", svolta presso l'Università di Genova. Il Coordinatore propone che questa attività possa essere riconosciuta come "Sicurezza nel lavoro di terreno" (2 CFU).

Dopo breve discussione, il Consiglio approva all'unanimità, seduta stante, la proposta del Coordinatore.

Lo studente **xxxx** iscritto al primo anno del Corso di Laurea in Scienze Geologiche Ambientali (matr. n. 68858) chiede l'iscrizione in regime di tempo parziale secondo la tipologia A in quanto studente lavoratore. È quindi necessario predisporre un piano di studi con 30 CFU all'anno per una durata 6 anni. Il Coordinatore propone quindi il seguente piano di studi:

I anno

Geologia e Geografia (12 CFU)

Analisi Matematica (6 CFU)

Chimica (8 CFU)

Inglese (3 CFU)

II anno

Analisi Matematica e Statistica (6 CFU)

Paleontologia (8 CFU)

Mineralogia (8 CFU)

Fisica (10 CFU)

III anno

Sistemi di Elaborazione dei Dati Territoriali e modelli ambientali (6 CFU)

Stratigrafia e Sedimentologia (8 CFU esame riconosciuto)

Petrografia (10 CFU)

Geomorfologia (8 CFU)

IV anno

Geochimica e Vulcanologia (12 CFU)

Fisica Terrestre ed Elementi di Sismologia (8 CFU)
Geologia Strutturale (8 CFU)
Ecologia del Paesaggio e Conservazione degli Ecosistemi (6 CFU)

V anno

Geologia Applicata ed Ambientale (8 CFU)
Idrogeologia (6 CFU)
Rilevamento Geologico (10 CFU)
Geofisica Applicata (6 CFU)

VI anno

A scelta dello studente (12 CFU)
Tirocinio Formativo (4 CFU)
Campo Geologico Multidisciplinare (4 CFU)
Prova Finale (3 CFU)

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

4. Regolamento Didattici Corsi di Studio A.A. 2023/2024: approvazione;

Il Coordinatore, condividendo lo schermo, illustra in dettaglio il Regolamento Didattico della Laurea Triennale in Scienze Geologiche Ambientali (L-34) per l'a.a. 2023/2024, mettendo in evidenza i CFU dedicati ad ogni insegnamento e quelli dedicati alle esercitazioni/laboratorio. Sottolinea come il regolamento non abbia subito variazioni rispetto a quello predisposto in seguito alla modifica di ordinamento attuata per la coorte 2022/2023, in quanto sarà possibile verificare la presenza di eventuali criticità quando gli studenti attualmente iscritti al primo anno avranno completato il percorso formativo.

Dopo una breve discussione, il Coordinatore mette in votazione il Regolamento Didattico del Corso di Laurea in Scienze Geologiche Ambientali (L-34) per l'a.a. 2023/2024.

Il Consiglio approva all'unanimità, seduta stante.

Il Coordinatore, condividendo lo schermo, illustra in dettaglio il Regolamento Didattico della Laurea Magistrale in Geologia, Ambiente e Rischi (LM-74) per l'a.a. 2023/2024, mettendo in evidenza i CFU dedicati ad ogni insegnamento e quelli dedicati alle esercitazioni/laboratorio. Inoltre, sottolinea che, rispetto al regolamento del precedente a.a., all'interno dei corsi affini l'insegnamento di Chimica Organica Ambientale (SSD CHIM/06) è stato sostituito con Chimica del Suolo (SSD AGR/13), precedentemente erogato come corso a scelta. Conseguentemente, anche articolo 3 del regolamento ("descrizione sintetica delle attività affini e integrative") è stato modificato per giustificare l'inserimento del SSD AGR/13 tra le attività affini, in conformità a quanto previsto dagli obiettivi formativi specifici del Corso di Laurea Magistrale.

Dopo una breve discussione, il Coordinatore mette in votazione il Regolamento Didattico del Corso di Laurea Magistrale in Geologia, Ambiente e Rischi (LM-74) per l'a.a. 2023/2024.

Il Consiglio approva all'unanimità, seduta stante.

5. Verifica sostenibilità corsi di studio a.a. 2023/2024;

Il Coordinatore verifica la sostenibilità del CdS in Scienze Geologiche Ambientali (L-34) e del CdS Magistrale in Geologia, Ambiente e Rischi (LM-74), elencando i docenti di riferimento proposti per l'a.a. 2023/2024 (almeno 9 docenti di cui almeno 5 professori per i Corsi di Laurea e almeno 6 docenti di cui almeno 4 professori per i Corsi di Laurea Magistrali). I docenti di riferimento proposti per l'a.a. 2023/2024 sono i seguenti.

Laurea Triennale in Scienze Geologiche e Ambientali

- Giovanni MONGELLI
- Giacomo PROSSER
- Mario BENTIVENGA
- Sergio Giuseppe LONGHITANO
- Francesco FABOZZI
- Salvatore GRIMALDI
- Giovanna RIZZO
- Luca PANDOLFI
- Koral CAN
- Roberto BUCCIONE

Laurea Magistrale in Geologia, Ambiente e Rischi

- Michele GRECO
- Francesco SDAO
- Fabrizio AGOSTA
- Filomena LELARIO
- Salvatore Ivo GIANO
- Michele PATERNOSTER

Al termine della discussione il consiglio approva all'unanimità, seduta stante, la proposta dei docenti di riferimento per la L-34 e la LM-74 (anno accademico 2023/2024).

6. Adesione CISIA: Nomina referenti e date TOLC;

Il Coordinatore comunica che è stata avviata l'organizzazione dei TOLC-S (Test On Line CISIA per le materie scientifiche) per l'anno 2023.

Il Coordinatore propone quindi le seguenti date per l'erogazione del TOLC-S:

- **8 settembre**
- **22 settembre**
- **10 ottobre**

Il TOLC-S sarà erogato in contemporanea per i CdS di **Scienze Geologiche** e di **Chimica**.

Il Coordinatore propone i seguenti referenti per il TOLC-S:

Effettivi:

Luca Pandolfi
Salvatore Ivo Giano
Roberto Buccione

Supplenti:

Sergio Longhitano
Mario Bentivenga
Michele Paternoster

Dopo ampia discussione il Consiglio approva all'unanimità, seduta stante, le date di svolgimento dei TOLC-S e i relativi referenti.

7. Attività Orientamento CCdS

Il Coordinatore informa i Colleghi del CCdS che ha ricevuto una lettera dalla Dott.ssa Valeria Giampaolo del CNR IMAA che invita alcuni componenti del CCdS a partecipare ad un'iniziativa svolta nell'ambito del progetto Erasmus+ "Energy Helps Strong Economies", organizzato dall'Istituto Tecnico G. De Lorenzo di Potenza. In particolare, nell'ambito di tale iniziativa, è prevista un'escursione nel sito di Tramutola con studenti delle scuole superiori di diversi paesi europei (Turchia, Polonia, Portogallo) e studenti dell'Istituto Tecnico G. De Lorenzo di Potenza. Il Coordinatore, accettando l'invito della Dott.ssa Giampaolo, sottolinea come l'escursione possa rappresentare una efficace iniziativa di orientamento. Il CCdS prende atto dell'iniziativa. Il Coordinatore informa il CCdS che nel corso delle attività di orientamento da effettuare nelle scuole superiori sia opportuna la presenza di professionisti dell'Ordine dei Geologi di Basilicata, capaci di illustrare quali siano gli ambiti lavorativi nei quali si inserisce il Geologo.

Per ufficializzare il supporto dell'Ordine dei Geologi di Basilicata al Corso di Laurea, il Coordinatore propone di stipulare un accordo operativo per l'organizzazione di attività di divulgazione negli istituti scolastici della Basilicata e delle regioni limitrofe, da stipulare nell'ambito dell'accordo di collaborazione tra il Dipartimento di Scienze dell'Università degli studi della Basilicata e l'Ordine dei Geologi di Basilicata. Il Coordinatore legge la bozza dell'accordo operativo, mettendo in evidenza le frasi di competenza del Consiglio dell'Ordine. Al termine di una breve discussione, il Consiglio approva all'unanimità seduta stante la bozza dell'accordo. Il Coordinatore comunica quindi che la bozza sarà inviata quanto prima all'Ordine dei Geologi.

Il Coordinatore chiede al prof. Bentivenga di riferire riguardo alle azioni di orientamento e, in particolare, sulle attività da svolgere negli istituti scolastici. Il Prof. Bentivenga riferisce che ha inviato a tutti i componenti del CCdS il *Power Point* della presentazione dei Corsi di Laurea Magistrale e Triennale da utilizzare nelle scuole. Inoltre, ritiene che sia necessario contattare con una certa urgenza i referenti all'orientamento delle scuole da visitare. Il Coordinatore interviene proponendo di implementare azioni di orientamento anche per la Laurea Magistrale, che devono essere differenti rispetto a quelle previste per la Laurea Triennale. Suggerisce quindi di utilizzare per tali azioni di orientamento i social, e le pagine web, sfruttando la visibilità del Convegno SIMP-SGI-SOGEI-AIV previsto per settembre 2023.

A tale proposito, il Prof. Bentivenga riferisce che a breve sarà attivato il nuovo sito web del PLS di Geologia e chiede la disponibilità dei Colleghi per gestirne i contenuti. Il Prof. Pandolfi si rende disponibile per la gestione del sito web del PLS di Geologia.

8. Assicurazione della qualità del CCdS; Il Coordinatore riferisce dell'esito del controllo del RAA 2021/2022 sia per quanto riguarda la L-34 che la LM-74 da parte del Presidente del PQA, Prof. Renna. In particolare, il Coordinatore riferisce che i due RAA non hanno esigenze di modifiche sostanziali. Il PQA però suggerisce di monitorare e discutere nei RAA del prossimo anno le azioni intraprese nella sezione C che non abbiano avuto esito entro l'anno. Il CCdS prende atto delle indicazioni del PQA riguardo ai RAA 2021/2022.

9. Varie ed eventuali.

Il Prof. Longhitano interviene per informare i componenti del CCdS delle escursioni congiunte effettuate nell'ambito del progetto Erasmus+ con l'Università di Stavanger (Norvegia). Il Prof. Longhitano esprime la propria soddisfazione e ringrazia tutti coloro che hanno collaborato per la buona riuscita dell'iniziativa. Riferisce inoltre che a breve condividerà il link relativo a tutte le attività svolte.

Il Prof. Agosta riferisce che è iniziata l'attività seminariale organizzata nell'ambito dell'area di ricerca in Geoscienze ed invita tutti a partecipare.

Il Prof. Paternoster interviene informando i Colleghi che è necessario sostituire la cappa del Laboratorio di Geochimica Ambientale in quanto non più a norma e chiede di verificare l'eventuale disponibilità di fondi del Dipartimento di Scienze.

Non essendoci altre varie la seduta del CCdS termina alle ore 16:55.

Il Segretario

Prof. Mario Bentivenga

Il Coordinatore

Prof. Giacomo Prosser