



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA BASILICATA

Dipartimento di Scienze

POTENZA

Potenza, 19 dicembre 2023

VERBALE N. 9/2023

Il giorno **19 dicembre 2023** alle ore 15:30, si è riunito in seguito a convocazione prot. N. 3201/II/14 del 12/12/2023, 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. 8/2023;
3. Pratiche Studenti;
4. Relazione della Commissione per la revisione della Laurea Magistrale;
5. Approvazione dei commenti alla SMA (L-34 e LM-74), anno 2023;
6. Rapporto Annuale di Autovalutazione, a.a. 2022/2023 (L-34 e LM-74): determinazioni;
7. Organizzazione attività Orientamento del CCdS;
8. Assicurazione della qualità del CCdS;
9. Varie ed Eventuali.

PROFESSORI ORDINARI	FIRMA
<i>BUFO SABINO</i>	<i>assente</i>
<i>PROSSER GIACOMO</i>	<i>presente</i>
<i>SDAO FRANCESCO</i>	<i>presente</i>
<i>TRAMUTOLI VALERIO</i>	<i>assente</i>

PROFESSORI ASSOCIATI	
<i>AGOSTA FABRIZIO</i>	<i>presente</i>
<i>BENTIVENGA MARIO</i>	<i>presente</i>
<i>CANORA FILOMENA</i>	<i>presente</i>
<i>FABOZZI FRANCESCO</i>	<i>assente</i>
<i>GRECO MICHELE</i>	<i>assente</i>
<i>LELARIO FILOMENA</i>	<i>presente</i>
<i>LONGHITANO SERGIO</i>	<i>presente</i>
<i>MONGELLI GIOVANNI</i>	<i>presente</i>
<i>RIZZO GIOVANNA</i>	<i>presente</i>

RICERCATORI	
--------------------	--

CAN KORAL	<i>presente</i>
GIANNANDREA PAOLO	<i>assente</i>
GIANO SALVATORE IVO	<i>presente</i>
GRIMALDI PATRIZIO	<i>assente</i>
GRIMALDI SALVATORE	<i>assente</i>
MALASPINA ANGELICA	<i>assente</i>
PANDOLFI LUCA	<i>presente</i>
PATERNOSTER MICHELE	<i>presente</i>

C.N.R.	
BALASCO MARIANNA	<i>presente</i>
BELVISO CLAUDIA	<i>assente</i>
MEDICI LUCA	<i>assente</i>
NOLE' GABRIELE	<i>presente</i>
PERGOLA NICOLA	<i>presente</i>
PISCITELLI SABATINO	<i>presente</i>
PERRONE ANGELA	<i>presente</i>
STABILE TONY ALFREDO	<i>assente</i>
SUMMA VITO	<i>presente</i>

CONTRATTISTA	
SERLENGA VINCENZO	<i>presente</i>

STUDENTI	
SIDELLA MARIKA	<i>assente</i>
TANCREDI SARA	<i>presente</i>
IELPO DAVIDE	<i>presente</i>
CELI LUCA	<i>assente</i>

Il coordinatore, constatata la sussistenza del *quorum* ai fini della validità della seduta, la dichiara aperta alle ore 15:50.

1. Comunicazioni del Coordinatore

Il Coordinatore informa i componenti del Consiglio che il 18 gennaio 2024 alle ore 11:00 presso l'aula D del CISIT è programmato il test per il recupero degli OFA.

Come per il TOLC-S è necessaria la presenza di due commissari d'aula, pertanto il Coordinatore chiede di segnalare le disponibilità dei Colleghi al più presto, sull'apposito foglio di google drive.

2. Approvazione verbale n. 8/2023

Il verbale n. 8/2023, in precedenza inviato a tutti i componenti del Consiglio, viene approvato all'unanimità dall'assemblea, con astensione degli assenti alla precedente seduta del CCdS.

3. Pratiche Studenti

La studentessa **XXXXX**, matr. n. 54359, del Corso di Laurea in Scienze Geologiche, chiede di poter svolgere il Tirocinio formativo presso il Dipartimento di Scienze di UniBAS.

Tutor universitario: Prof. Sergio Longhitano

Tutor soggetto ospitante: Prof. Michele Paternoster

Obiettivi formativi: L'obiettivo del tirocinio è quello di istruire la studentessa nelle tecniche di investigazione stratigrafica su dati geofisici di sottosuolo e su campioni di roccia derivanti da perforazioni geognostiche.

Attività previste: Analisi di profili sismici ad alta definizione provenienti dall'Halten Terrace, Piattaforma Continentale Norvegese; - Analisi della stratigrafia di n. 1 sondaggio; - correlazione stratigrafica tra log geofisici provenienti dal medesimo campo.

Il CdS approva all'unanimità, seduta stante, la il tirocinio formativo della Studentessa Angela Lauria.

4. Relazione della Commissione per la revisione della Laurea Magistrale

Il Prof. Agosta relaziona su quanto discusso in seno alla Commissione, illustrando i due verbali che riportano le risultanze delle riunioni. In particolare, sottolinea che la Commissione in data 3 novembre si è incontrata con i rappresentanti dell'Università Enrico Mattei, per conoscere le attività di didattica online in essere e di quelle in cantiere del suddetto ateneo.

Si apre un'ampia discussione durante la quale interviene il Prof. Mongelli che ritiene di considerare la possibilità di far partecipare al processo di internazionalizzazione della Laurea Magistrale, come facilitatore, l'Università "Enrico Mattei University". La Prof.ssa Rizzo esprime il proprio scetticismo riguardo alla laurea magistrale internazionale in collaborazione con "Enrico Mattei University" e ritiene necessario interagire con la governance dell'Ateneo per comprendere se il processo di internazionalizzazione potrebbe essere efficacemente sostenuto dalle strutture dell'Ateneo.

Il Prof. Longhitano interviene sottolineando che sarebbe opportuno chiedere un incontro con i dirigenti della Regione Basilicata per discutere del Corso di Laurea Magistrale Geologia, Ambiente e Rischi e della sua eventuale internazionalizzazione.

Alla fine della discussione, il Coordinatore propone di procedere con l'azione di modifica della Laurea Magistrale mediante due interventi: a) incontrare il Rettore dopo le festività natalizie, per comprendere se l'Ateneo possa fornire un adeguato supporto all'internazionalizzazione dei corsi di laurea; b) incontrare le parti sociali per verificare la domanda di formazione che proviene dal mondo del lavoro. Queste azioni dovrebbero essere istruite e seguite dalla Commissione per la revisione della Laurea Magistrale. Il CCdS, dopo breve discussione, concorda con questa impostazione.

5. Approvazione dei commenti alla SMA (L-34 e LM-74), anno 2023;

Il Coordinatore illustra ai componenti del consiglio i commenti alla SMA (Scheda di Monitoraggio Annuale) della laurea triennale di Scienze Geologiche Ambientali (L-34), mettendo in condivisione il documento. In particolare, vengono messi in evidenza i punti di forza ed i punti di debolezza del Corso di Laurea, sottolineando che le principali criticità sono: a) il basso numero di iscritti che, nonostante il piccolo incremento osservato nell'anno 2022, rimane sempre inferiore rispetto al dato nazionale e al dato di area geografica; b) la percentuale di studenti che prosegue al secondo anno nello stesso corso di studio avendo acquisito almeno 40 CFU al primo anno, pari a zero negli ultimi due anni monitorati; c) la forte criticità riguardante gli indicatori di internazionalizzazione, che risultano tutti pari a zero anche dopo l'emergenza pandemica.

Dopo un'ampia discussione il Coordinatore mette in votazione i commenti alla SMA relativi al Corso di Laurea Scienze Geologiche Ambientali e il Consiglio approva all'unanimità seduta stante.

Anche per la Laurea Magistrale Geologia, Ambiente e Rischi (LM-74), il Coordinatore illustra in dettaglio a tutti i componenti del consiglio le problematiche del corso e i punti di forza rilevati in base all'analisi della SMA. In particolare, il Coordinatore sottolinea le principali criticità del CdS che sono: a) il basso numero di iscritti, generalmente inferiore ai dati di area geografica e nazionale, nonostante nell'anno 2022 si sia registrato un notevole aumento, che ha portato gli indicatori ad essere paragonabili al dato di area geografica; b) gli indicatori di internazionalizzazione che, nonostante l'aumento degli accordi Erasmus+ a disposizione del CdS, rimangono sempre estremamente carenti; c) un peggioramento di alcuni indicatori relativi all'andamento delle carriere degli studenti. Per quest'ultimo aspetto, il coordinatore sottolinea che è necessario intraprendere attente azioni di monitoraggio, in modo da attivare eventuali azioni di tutoraggio o di miglioramento del percorso formativo.

Dopo un'ampia discussione il Coordinatore mette in votazione i commenti alla SMA relativi al Corso di Laurea Magistrale Geologia, Ambiente e Rischi e il Consiglio approva all'unanimità seduta stante.

6. Rapporto Annuale di Autovalutazione, a.a. 2022/2023 (L-34 e LM-74): determinazioni;

Il Coordinatore apre la discussione sul Rapporto Annuale di Autovalutazione della Laurea Triennale in Scienze Geologiche Ambientali (L-34), illustrando nel dettaglio i dati utilizzati per la stesura del Rapporto e le azioni correttive intraprese. Sottolinea il fatto che la sezione A del Rapporto è stata compilata sulla base delle azioni previste nel Rapporto Ciclico di Riesame, presentato nell'a.a. 2021/2022. Il Coordinatore passa quindi ad illustrare gli obiettivi indicati nel RCR, sottolineando come il CCdS abbia lavorato su buona parte delle azioni previste, ottenendo alcuni risultati positivi. Per quanto riguarda le criticità riscontrate (ad es: Obiettivo n.1 - "1. Definizione dei profili culturali e professionale e architettura del CdS") il Coordinatore sottolinea la necessità di lavorare sviluppare nuove azioni di orientamento per promuovere la modifica di ordinamento attivata nell'a.a. 2022/2023, visto il numero ancora scarso di immatricolati.

Il Coordinatore illustra poi la sezione B del Rapporto, evidenziando i buoni risultati ottenuti per quanto riguarda il miglioramento dei syllabus degli insegnamenti e il recupero delle conoscenze in Matematica e Fisica, dedicate a tutti gli studenti della Laurea Triennale in Scienze Geologiche, come testimoniato dal deciso aumento nel superamento degli esami registrato nell'anno 2023. Per quanto riguarda la sezione C del rapporto, sottolinea l'inserimento di un punto riguardante il monitoraggio delle azioni che non hanno avuto un esito entro lo scorso anno e descrive le azioni svolte che riguardano la realizzazione di un PCTO di carattere geo-ambientale presso il Liceo Scientifico P.P. Pasolini (primo anno di attività) e il coinvolgimento degli studenti nell'organizzazione dell'orario delle lezioni. Infine, evidenzia la proposta di due azioni da intraprendere per il prossimo anno (sezione D del Rapporto), rappresentate dal miglioramento nell'organizzazione delle escursioni didattiche, pubblicizzando meglio le attività svolte, e dalla realizzazione di un percorso di potenziamento – orientamento “Scienze della Terra con Curvatura Geologico- Ambientale-Energetica” presso il Liceo G. Galilei di Potenza.

Alla fine della discussione il consiglio, prendendo atto degli interventi correttivi individuati dal Gruppo di Riesame, approva all'unanimità, seduta stante, il Rapporto Annuale di Autovalutazione della Laurea Triennale in Scienze Geologiche (L-34).

Il Coordinatore apre la discussione sul Rapporto Annuale di Autovalutazione della Laurea Magistrale in Geologia, Ambiente e Rischi (LM-74), illustrando nel dettaglio la struttura del Rapporto. Sottolinea che la sezione A del rapporto non deve essere compilata, in quanto il Gruppo di Riesame sta provvedendo a stilare il Rapporto Ciclico di Riesame per il presente anno accademico. Il Coordinatore passa quindi ad illustrare la sezione B del rapporto, dove viene sottolineata evidenziando i risultati ottenuti per quanto riguarda l'organizzazione complessiva degli insegnamenti e la completezza delle informazioni riportate nei syllabus. Per quanto riguarda la sezione C, il monitoraggio delle azioni che non hanno avuto un esito entro lo scorso anno ha permesso di notare che la nuova modalità di erogazione della didattica introdotta con la Laurea Magistrale in Geologia, Ambiente e Rischi è stata associata al peggioramento di alcuni indici di carriera. Il Coordinatore illustra poi le due azioni riportate nella sezione C (organizzazione dei Seminari Professionalizzanti; coinvolgimento degli studenti del CCdS nella stesura dell'orario delle lezioni).

Il Coordinatore sottolinea poi che le azioni programmate per il prossimo anno (sezione D) sono costituite dalla redazione di una proposta di modifica della Laurea Magistrale in Geologia, Ambiente e Rischi, allo scopo di aumentarne l'attrattività, e nel miglioramento organizzativo delle escursioni didattiche, anche allo scopo di pubblicizzare più adeguatamente le attività didattiche di carattere pratico svolte nell'ambito del CdS.

Alla fine della discussione il consiglio, prendendo atto delle azioni proposte dal Gruppo di Riesame, approva all'unanimità, seduta stante, il Rapporto Annuale di Autovalutazione della Laurea Magistrale in Geologia, Ambiente e Rischi (LM-74).

7. Organizzazione attività Orientamento del CCdS

Il Coordinatore chiede al Prof. Bentivenga di relazionare sulle attività poste in essere dalla Commissione per l'Orientamento del CdS.

Il Prof. Bentivenga informa il Consiglio che durante l'ultima riunione della Commissione si è stabilito di assegnare ad ogni docente del Corso di Laurea, disponibile ad effettuare l'at-

tività di orientamento, un certo numero di scuole, che dovranno essere contattate per organizzare la presentazione dei corsi di laurea. In particolare, ad ogni docente sono state assegnate circa 6 scuole superiori (per un totale di 46), favorendo quelle con un numero di studenti più elevato. A tale scopo, ogni docente contatterà i responsabili dell'orientamento delle diverse scuole per programmare la visita.

In funzione del tempo disponibile, si procederà nella programmazione di visite dedicate all'illustrazione dei corsi di Geologia anche in altre scuole superiori presenti sul territorio lucano e su quelle delle regioni limitrofe.

9. Assicurazione della qualità del CCdS

Laurea Triennale in “Scienze Geologiche Ambientali” L-34

Il Coordinatore comunica che il Gruppo di Lavoro per la stesura dei documenti di autovalutazione del CdS ha completato il proprio lavoro e ha inviato alla Prof.ssa Pepe, Presidente della CPDS del DIS, i documenti di autovalutazione della Laurea Triennale in “Scienze Geologiche Ambientali” L-34 e della Laurea Magistrale in “Scienze Geologiche Ambientali” LM-74. A tale proposito, il Coordinatore ringrazia la Commissione per il lavoro svolto.

Il Coordinatore comunica inoltre che il giorno 11 dicembre 2023 si è tenuta la riunione del Comitato di Indirizzo del DIS, nel corso della quale il Prof. Paternoster, in sostituzione del Coordinatore, ha illustrato l'offerta formativa del CdS L-34 e LM-64. Il coordinatore sottolinea che, purtroppo, la presenza delle parti interessate per quanto riguarda le Scienze della Terra era piuttosto limitata.

Infine, il Coordinatore suggerisce due possibili azioni da svolgere nei prossimi mesi:

1. La sistemazione della collezione didattica di rocce presente nell'aula 3, attualmente disordinata e di difficile utilizzo;
2. La necessità di organizzare un incontro con le parti sociali per verificare attentamente l'offerta formativa dei CdS L-34 e LM-74.

10. Varie ed Eventuali.

Nessuna

Non essendoci altre varie, la seduta del CCdS termina alle ore 17:40.

Il Segretario

Prof. Mario Bentivenga

Il Coordinatore

Prof. Giacomo Prosser