



**Comitato per la Didattica del
Consiglio di Corso di Studi L-34 in Scienze Geologiche (B035) integrato al Consiglio
di Corso di Studi LM-74 in Scienze e Tecnologie Geologiche (B103)**

Verbale della riunione del 06 Dicembre 2024

L'anno 2024, addì 06 del mese di Dicembre, alle ore 14.30 il Comitato per la Didattica del Consiglio di Corso di Studi L-34 in Scienze Geologiche (B035) integrato al Consiglio di Corso di Studi LM-74 in Scienze e Tecnologie Geologiche (B103) si è riunito in modalità telematica, ai sensi del "Regolamento per lo svolgimento delle sedute degli organi collegiali dell'Università di Firenze in modalità telematica", emanato con D.R. n. 370 prot. n. 48115 del 18 marzo 2020 (con l'utilizzo della piattaforma MEET di Google). La riunione odierna è stata convocata con comunicazione del Presidente in data 07/11/2024 confermata con convocazione telematica in data 04/12/2024, per una riunione telematica con il seguente:

Ordine del Giorno:

- 1. Comunicazioni**
- 2. Pratiche studenti**
- 3. Varie ed eventuali**

Sono Presenti (P), Giustificati (G) e Assenti (A) i seguenti Professori Ordinari/Associati/RU/RTD

Nominativo	Delega	P/A/G Orario entrata/uscita
Avanzinelli Riccardo	Tirocini	P
Danise Silvia	Erasmus ed Intern.	G
Del Soldato Matteo	Lauree	P
Papini Mauro	Attività esterne	P
Piccini Leonardo	Nulla Osta	P
Rimondi Valentina	Piani di Studio	P
Tassi Franco	Vice Presid./Orient.	P
Cioni Raffaello	Presidente	P

Rappresentanti degli Studenti

Nominativo	P/A/G
Matteuzzi Eleonora	P
Mariani Giulia	A
Bagnoli Emma	A



Alle ore 14.35 il Presidente Prof. Raffaello Cioni apre la seduta in via telematica inviando bozza del verbale a tutti componenti. Viene nominato segretario il Prof. Mauro Papini.

1. Comunicazioni

- Il Presidente riporta brevemente al Comitato le principali risultanze dell'Assemblea di CollGeo, svoltasi in via telematica il 21 novembre scorso.
- Necessità di aggiornamento testo Regolamento tesi alle più recenti delibere
- Organizzazione incontri tra i docenti delle materie di base del primo anno della L34 e i docenti GEO interessati
- Stato aggiornamento sito web

2. Pratiche studenti

2.1 Richiesta di valutazione per l'accesso al corso di laurea Magistrale LM-74 in "Scienze e Tecnologie Geologiche" (B103)

NUTI Leonardo, laureato in "Scienze Naturali" (Classe L-32) presso l'Università degli Studi di Firenze, chiede la valutazione del possesso dei requisiti curriculari e della personale preparazione ai fini del rilascio del nulla osta per l'immatricolazione al primo anno del Corso di Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie Geologiche (LM-74), curriculum Analisi ed Evoluzione del Sistema Terra (EST). La Commissione, a seguito della valutazione degli esami sostenuti e del colloquio avvenuto in data 18/11/2024 per la valutazione della adeguata preparazione, delibera il rilascio del nulla osta per l'immatricolazione. Concorda inoltre con lo studente che, nel piano di studi personale da presentare, sia compreso il sostenimento dell'esame del corso di Geologia II con Laboratorio (B015671).

Il Presidente mette in approvazione a ratifica.

Votazione: Approvato all'unanimità

Delibera 124/2024-CD

2.2 Richieste di attività formativa interna - Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie Geologiche LM-74 (B103)

- La studentessa CALVI BENEDETTA (matr. 7134733), con richiesta presentata il 05/12/2024, chiede di poter svolgere Attività Formativa interna per il conseguimento dei 6 CFU dal 01/04/2025 al 01/08/2025 (3 mesi/150 ore) presso il Laboratorio di Geochimica degli Isotopi Radiogenici con i seguenti obiettivi formativi: "Apprendimento delle tecniche di preparazione di campioni geologici per analisi geochimiche composizionali ed isotopiche (i.e., dissoluzione chimica, separazione cromatografica) in laboratorio di chimica fine. Apprendimento di tecniche di analisi composizionale di elementi in traccia, tramite Spettrometria di Massa al Plasma (ICP-MS), e di sistematiche isotopiche radiogeniche (Sr, Nd, Pb) tramite Spettrometria di Massa a Ionizzazione Termica (TIMS). Apprendimento di procedure propedeutiche alla preparazione e al trattamento dei campioni.

Responsabile scientifico Dott.ssa Chiara Maccelli

Votazione: Approvato all'unanimità

Delibera n. 125/2024-CD

- Lo studente PICCOLI ALBERTO (matr. 7134924 con richiesta presentata il 05/12/2024, chiede di poter svolgere Attività Formativa interna per il conseguimento dei 6 CFU dal 01/02/2025 al 01/06/2025 (3 mesi/150 ore) presso il Laboratorio di Geochimica degli Isotopi Radiogenici con i seguenti obiettivi formativi: "Apprendimento delle tecniche di preparazione di campioni geologici per analisi geochimiche composizionali ed isotopiche (i.e., dissoluzione chimica, separazione cromatografica) in laboratorio di



chimica fine. Apprendimento di tecniche di analisi composizionale di elementi in traccia, tramite Spettrometria di Massa al Plasma (ICP-MS), e di sistematiche isotopiche radiogeniche (Sr, Nd, Pb) tramite Spettrometria di Massa a Ionizzazione Termica (TIMS). Apprendimento di procedure propedeutiche alla preparazione e al trattamento dei campioni”.

Responsabile scientifico Dott.ssa Chiara Maccelli

Votazione: Approvato all'unanimità
Delibera n. 126/2024-CD

2.3 Richieste di attività formativa esterna (Tirocinio Universitario) - Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie Geologiche LM-74 (B103)

- Lo studente MACIERI REGIS (matr. 7134732), con richiesta presentata il 02/12/2024 chiede di poter svolgere il tirocinio universitario per il conseguimento dei 6 CFU dal 20/02/2025 al 20/05/2025 (3 mesi/150 ore) presso Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia – sez. di Bologna con i seguenti obiettivi formativi: "Analisi e ricalcolo della sismicità nel fronte meridionale del Marocco da varie banche dati".

Tutor Aziendale: Dott. Gianfranco Vannucci Tutor Universitario: Prof. Federico Sani.

Votazione: Approvato all'unanimità
Delibera n. 127/2024-CD

- La studentessa TISTONI COSTANZA (matr. 7135354), con richiesta presentata il 22/11/2024 chiede di poter svolgere il tirocinio universitario per il conseguimento dei 6 CFU dal 01/03/2025 al 30/06/2025 (3 mesi/150 ore) presso PIZZI TERRA – BAGNO A RIPOLI (FI) con i seguenti obiettivi formativi: " Supporto all'esecuzione di indagini geologiche in campagna. Partecipazione a campagne geognostiche e di monitoraggio. Supporto alla definizione di soluzioni innovative per il monitoraggio geotecnico e strutturale. Acquisizione, analisi, interpretazione e gestione dei dati. Analisi di mitigazione del rischio. Lavoro in ufficio e in cantiere. Possibili attività da remoto. ".

Tutor Aziendale: Dott. Francesco Fidolini Tutor Universitario: Prof. Federico Raspini

Votazione: Approvato all'unanimità
Delibera n. 128/2024-CD

2.4 Richieste di assegnazione elaborato finale – L-34 Laurea Triennale in Scienze Geologiche (B035)

Stud. BRUNO ANDREA (matricola 7051691)

Titolo: Scarti dell'industria del vetro e recupero del Li
Relatore: Prof. Pilario Costagliola
Correlatori: Prof.ssa Simona Raneri

Votazione: Approvato all'unanimità
Delibera 129/2024-CD

2.5 Richieste di assegnazione elaborato finale – LM-74 Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie Geologiche (B103) – e nomina controrelatore.

Stud. CAROSIO LORENZO (matricola 7114665)

Titolo: Origine dei composti organici in sistemi idrotermali dell'isola di Sao Miguel (Arcipelago delle Azzorre, Portogallo)



Relatore: Prof. Franco Tassi
Correlatori: Prof. César Andrade
Controrelatore: Prof.ssa Valentina Rimondi
Votazione: *Approvato all'unanimità*
Delibera 130/2024-CD

2.6 Approvazione Piani di Studio L34

Il Presidente ricorda che la "seconda finestra" di presentazione dei piani di studio era prevista dall'11 al 22 novembre 2024 (cfr. <https://www.scienze.unifi.it/vp-431-piani-di-studio.html#presentazione>). La Dr.ssa Valentina Rimondi illustra le pratiche presentate (_1_ online; 0 cartacei) entro la data prevista.

La studentessa Lucia RODRIGUEZ (7120834), alla quale era stato rifiutato il piano di studi, ne ha presentato uno nuovo senza criticità. Il piano viene dunque approvato.

Laurea Triennale L34 (B035): totale domande 1

#	On/Cart	Matricola	Cognome	Nome	AA coorte	AA offerta	IMMATRIC.	Esami a Scelta	
13	O	7120834	RODRIGUEZ	LUCIA	2022	2024	3 anno in corso	METODI ANALISI PETROGRAFICA (DSV)	DINAMICA E DIFESA DEI LITORALI (GAT)

Votazione: *Approvato all'unanimità*
Delibera 131/2024-CD

2.7 Approvazione "Learning Agreement" mobilità studio, studenti ammessi alla Mobilità Erasmus+ per l'A.A. 2024-2025

Il Delegato Erasmus, Prof.ssa Silvia DANISE in data 5/12/2024, ha trasmesso per l'approvazione i seguenti "Learning Agreement" per svolgimento di corsi all'estero nell'ambito della Mobilità Erasmus+ 2024- 2025:

- La studentessa LUCIA RODRIGUEZ (matricola 233161), iscritta al terzo anno della Laurea Triennale (L34) in Scienze Geologiche, che sta effettuando la mobilità Erasmus presso la Charles University di Praga, Repubblica Ceca, mobilità iniziata a settembre 2024 con termine a marzo 2025, presenta un Learning Agreement con i seguenti insegnamenti:

- Hidrogeologie (6 CFU) e Soil Mechanics (7 CFU) per il riconoscimento del corso GEOLOGIA APPLICATA E IDROGEOLOGIA (Codice B015668, 12 CFU).
- Analytical practice in geosciences (4 CFU), Izotopová geochemie – geochronologie (5 CFU) e Geochemie (3 CFU), per il riconoscimento del corso GEOCHIMICA CON LABORATORIO (Codice B015666, 12 CFU)
- Microscopy of rock-forming minerals (4 CFU) e Principles of exobiology (3 CFU) per il riconoscimento di un CORSO A SCELTA LIBERA (6 CFU).

ESAMINATA la documentazione (Learning Agreement) presentata
CONSIDERATO che il Learning Agreement presentato è congruente con il piano di studi

Votazione: *Approvato all'unanimità*
Delibera 132/2024-CD



- La studentessa ALESSIA PIETRAGALLA (matricola 317013), iscritta al secondo anno della Laurea Magistrale (LM74) in Scienze e Tecnologie Geologiche che sta effettuando la mobilità Erasmus presso la Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg, Germania, mobilità iniziata a settembre 2024 con termine a marzo 2025, presenta un Learning Agreement con i seguenti insegnamenti:

- Biofacies and Palaeoecology (2.5 CFU) e Oceanography (2.5 CFU) per il riconoscimento del corso PALEOBIOLOGIA AMBIENTALE (Codice B030072, 6 CFU).
- Systematics, ecology and biostratigraphy of microfossils (3 CFU), Methods of biostratigraphy (2 CFU) per il riconoscimento del corso PALEOCEANOLOGRAFIA E MICROPALAEONTOLOGIA (Codice B031263, 6 CFU).
- Microfacies analysis and diagenesis of carbonate rocks (5 CFU) per il riconoscimento di 1 CORSO A SCELTA LIBERA (6 CFU).
- GEOCHEMICAL PROXIES IN PALAEOENVIRONMENTAL ANALYSIS (5 CFU) per il riconoscimento di 1 CORSO A SCELTA LIBERA (6 CFU).

ESAMINATA la documentazione (Learning Agreement) presentata
CONSIDERATO che il Learning Agreement presentato è congruente con il piano di studi

*Votazione: Approvato all'unanimità
Delibera 133/2024-CD*

3. Varie ed eventuali

Nessuna

Il Presidente ricorda che la prossima riunione ordinaria del CpD è convocata per il 14 Gennaio 2025 alle ore 14.30.

Alle ore 15:35 essendo esaurita la trattazione degli argomenti all'ordine del giorno, il Presidente dichiara chiusa la seduta. Della medesima viene redatto il presente verbale che viene approvato seduta stante, confermato e sottoscritto come segue.

Il Segretario (Prof. Mauro Papini)

Il Presidente (Prof. Raffaello Cioni)