



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI DELLA  
TUSCIA

DIPARTIMENTO DI SCIENZE ECOLOGICHE  
E BIOLOGICHE

CORSO DI STUDIO in SCIENZE NATURALI e AMBIENTALI

### Consiglio di Corso di Studio in Scienze Naturali e Ambientali (L-32)

#### Verbale n. 3/2024 della riunione del 09.04.2024

Il giorno 9 aprile 2024, alle ore 14:00, regolarmente convocato con comunicazione del 4 aprile 2024, si è riunito in presenza il Consiglio di Corso di Studio in Scienze Naturali e Ambientali presso l'Aula 6 del Blocco B del Complesso Riello in Viterbo, per discutere il seguente Ordine del Giorno:

#### Ordine del Giorno

- 1) Comunicazioni
- 2) Approvazione verbale seduta precedente
- 3) Assicurazione di Qualità (RRC)
- 4) Offerta didattica erogata aa 2024-25: insegnamenti, garanti e copertura
- 5) Proposte dei rappresentanti degli studenti
- 6) Internazionalizzazione
- 7) Esercitazioni di campo: campagna naturalistica 2024
- 8) Varie, urgenti e sopravvenute

Sono presenti in presenza i Docenti di riferimento del CCS: Proff. Gianluca Piovesan, Goffredo Filibeck, Chiara Sbarbati, Adriana Bellati, Paolo Franchini, Giovanni Polverino. Concorrono al numero legale anche i Rappresentanti degli Studenti: Emanuele Murgia e Gaia Grassini. Si giustificano i Docenti di riferimento: Proff. Vincenzo Piscopo, Salvatore Grimaldi, Ines Delfino, Nico Sanna e i Docenti incaricati: Genni Fragnelli, Roberta Cimmaruta, Giampiero Grossi.

Il Presidente, accertata la presenza del numero legale, dichiara aperta la seduta e pone in discussione i punti all'Ordine del Giorno.

Di seguito vengono riportate le risultanze della discussione:

- 1) Comunicazioni

Il Presidente comunica in apertura che il Gruppo di Riesame ha da poco ultimato la stesura del Rapporto di Riesame Ciclico del CdL, e che il documento è stato trasmesso al Presidio di Qualità di Ateneo per la verifica di compliance. Informa il Consiglio che sono state realizzate, da parte della segreteria, delle interviste telefoniche agli studenti che hanno abbandonato il CdS. Le interviste hanno evidenziato nel complesso un



generale apprezzamento verso il corso di laurea, sebbene alcune criticità siano emerse relativamente al carico didattico del I anno, legato nello specifico alle materie di base. Ricorda che è in corso la valutazione da parte del CUN della richiesta di modifica del RAD del CdS.

Il punto di esaurisce.

#### 2) Approvazione verbale seduta precedente

Il Presidente porta in approvazione il Verbale della precedente seduta del 22 gennaio 2024. Il Verbale viene approvato all'unanimità da tutti i presenti.

Il punto si esaurisce.

#### 3) Assicurazione di Qualità (RRC)

Il Presidente ringrazia i componenti del Gruppo di Riesame che hanno lavorato con impegno alla definizione del documento finale. Il rapporto risulterà indispensabile per poter attuare risposte coordinate utili a superare le attuali criticità del CdS. Sottolinea l'importanza di impegnarsi per aumentare ulteriormente l'attrattività del corso, sia attraverso azioni di orientamento in ingresso che in itinere, al fine di contrastare gli abbandoni. Sulla base delle criticità emerse nel corso del riesame, elenca le principali azioni che verranno messe in campo per rispondere alle attuali criticità, ossia: la modifica di ordinamento; l'ottimizzazione delle procedure amministrative e il reperimento delle risorse necessarie per trovare in tempi utili esercitatori a supporto degli insegnamenti del I anno, da non confondere con i corsi di supporto forniti dal dipartimento per il superamento degli obblighi formativi aggiuntivi; la necessità di ottimizzare la comunicazione dei contenuti degli insegnamenti attraverso una compilazione completa e dettagliata delle schede di insegnamento.

Segue ampia discussione tra i partecipanti, che si dicono concordi con la scelta delle azioni da intraprendere per migliorare le performance del CdS.

Il punto si esaurisce.

#### 4) Offerta didattica erogata aa 2024-25: insegnamenti, garanti e copertura

Il Presidente informa il Consiglio che è necessario discutere l'Offerta formativa programmata ed erogata da approvare dall'organo competente (Consiglio di Dipartimento) nel corso della prima seduta utile. Mostra, inoltre, al Consiglio la tabella dell'offerta formativa programmata, redatta sulla base del nuovo RAD, che diventerà effettiva nel momento in cui verrà comunicato il parere positivo da parte del CUN. Passa quindi ad illustrare la Tabella dell'Offerta formativa erogata che riporta anche i semestri e le coperture di docenza per l'AA 2024-25.

Segue ampia discussione tra i partecipanti, al termine della quale vengono redatte le tabelle definitive, che verranno sottoposte all'approvazione del Dipartimento.

Infine, il Presidente ricorda che è necessario apportare modifiche al quadro dei Garanti del CdS, in quanto nell'AA 2024-25 la Prof.ssa Ines Delfino (peso 0.5) non terrà l'insegnamento di Fisica con laboratorio poiché in seguito alle modifiche apportate l'insegnamento verrà erogato a partire dal II anno (AA 2025-26) per



redistribuire il carico didattico relativo alle materie di base del I anno. Il Presidente propone il nome del Prof. Daniele Canestrelli (peso 1) in sostituzione della Prof.ssa Delfino e del Prof. Nico Sanna (peso 0.5).

I membri del Consiglio si dicono d'accordo con la versione finale delle tabelle e anche con la modifica del quadro dei garanti, che verrà inviata al Dipartimento per l'approvazione definitiva.

Il punto si esaurisce.

#### 5) Proposte dei Rappresentanti degli studenti

Il Presidente chiede al Rappresentante degli studenti Emanuele Murgia di intervenire per esporre la proposta di organizzare una giornata di incontri con i ricercatori del Dipartimento in cui discutere vari temi legati alla conservazione della biodiversità, in occasione della giornata mondiale della Terra del prossimo 22 aprile. Il Rappresentante suggerisce un incontro aperto a tutti gli studenti del CdS per discutere di tutela e monitoraggio della biodiversità con i docenti e ricercatori che operano nel campo. Il Presidente segnala che il prossimo 23 aprile terrà presso l'Orto botanico di Viterbo la visita degli allievi della scuola Ufficiali dei Carabinieri che frequentano il Master in "Conservazione della Biodiversità e contrasto dei Crimini Ambientali" (COBCRA) e che sarebbe possibile organizzare l'incontro nel corso della giornata per estendere la partecipazione anche agli studenti del Master.

Diversi docenti si dicono disponibili a prendere parte all'incontro su temi che saranno spiccatamente multidisciplinari.

Prima di passare al punto successivo, i Rappresentanti chiedono che le future riunioni del CCS siano calendarizzate al di fuori dell'orario di lezione, per evitare sovrapposizioni con il calendario didattico. Il Presidente accoglie la richiesta, sottolineando come tuttavia non sempre questo sarà possibile, per via dei numerosi impegni didattici, istituzionali e di ricerca che a volte impediscono di organizzare gli incontri in orari congeniali a tutti.

Il punto si esaurisce.

#### 6) Internazionalizzazione

Il Presidente informa il Consiglio che dal prossimo semestre (AA 2024-25) saranno in mobilità sei studenti albanesi dell'Università di Tirana che frequentando il corso di laurea in "Natural and Environmental Sciences" hanno aderito al Double Degree program. Per accogliere gli studenti, si chiede ai docenti del I semestre di predisporre il materiale didattico anche in inglese, così da favorire l'avvicinamento ai contenuti degli insegnamenti.

Il Presidente ricorda inoltre che entro l'estate sarà attivo il corso di I livello *Theory and applications in biodiversity conservation* fruibile online e realizzato nell'ambito del progetto BestNature. Il corso, alla cui realizzazione contribuiscono diversi docenti del CdS, consentirà di maturare 3 CFU teorici. Maggiori dettagli su come partecipare alle attività previste dal modulo pratico (ulteriori 3 CFU) verranno comunicate ai Rappresentanti degli studenti. Attualmente, sul sito del progetto <https://www.bestnature.unitus.it> è disponibile il programma del corso teorico destinato agli studenti di laurea triennale, magistrale e di



dottorato. Il Presidente sottolinea la centralità di BestNature per rafforzare il ruolo del CdS e di tutto il Dipartimento sui temi della strategia europea per la biodiversità.

Nella discussione che segue, i docenti e i rappresentanti esprimono soddisfazione per l'iniziativa.

Il punto si esaurisce.

#### 7) Esercitazioni di campo: campagna naturalistica 2024

Il Presidente comunica al Consiglio il programma delle attività che saranno svolte nel corso della campagna naturalistica alla quale parteciperanno gli studenti di tutti e tre gli anni di corso al fine di maturare i 2 CFU di Tirocinio formativo. Ringrazia i numerosi docenti che sono coinvolti nell'iniziativa, e in particolare i Proff. Vincenzo Piscopo e Andrea Chiocchio che hanno curato l'organizzazione. Le attività multidisciplinari saranno svolte nella settimana del 20-24 maggio presso l'isola d'Elba, con il supporto del Parco Nazionale dell'Arcipelago Toscano e del Museo Naturalistico dell'Arcipelago Toscano. Le attività riguarderanno nello specifico: rilevamenti geologici e geomorfologici, anche con utilizzo di metodologie fisiche; botanica, floristica e gestione della biodiversità; fauna e bioindicatori ambientali; ecologia e monitoraggio della biodiversità. Al momento sono in corso le procedure burocratiche e amministrative per risolvere gli aspetti logistici. Il supporto finanziario per la realizzazione dell'iniziativa varrà sul fondo PLS L-32 come azione di Orientamento in itinere e Tutorato per gli studenti del CdS.

Segue la discussione finalizzata a chiarire alcuni aspetti logistici legati allo svolgimento delle attività e alle tempistiche, al termine della quale i membri del Consiglio esprimono soddisfazione per l'interessante iniziativa che confidano sarà di utilità per gli studenti.

Il punto si esaurisce.

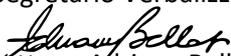
#### 8) Varie, urgenti e sopravvenute

Interviene il Prof. Filibeck che comunica di aver ricevuto l'interessamento della società TERNA verso il profilo professionale formato dal CdS, nell'ottica dello svolgimento di tirocini e tesi di laurea. Il Presidente sottolinea l'importanza di considerare la società TERNA nell'elenco di soggetti convenzionati con il Dipartimento DEB al fine di concretizzare future collaborazioni a fini del tirocinio e della prova finale laurea per cui suggerisce di attivare una convenzione quadro con la società.

Alle 15:30 il Presidente, esaurita la discussione di tutti i punti all'ordine del giorno, dichiara chiusa la seduta.

Letto e sottoscritto,

Il Segretario Verbalizzante

  
(Dott.ssa Adriana Bellati)

Il Presidente

(Prof. Gianluca Piovesan)