

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI BIOLOGIA - 25/10/2023

- 1) Comunicazioni;
- 2) Approvazione del verbale del Consiglio del 28 settembre 2023;
- 3) Contratti e Convenzioni;
- 4) Corsi di Studio:
 - a) Pratiche studenti;
 - b) Questioni relative alla didattica;
 - c) Proposta di modifica dell'ordinamento didattico del Corso di laurea magistrale in Biologia Evoluzionistica, Ecologia e Antropologia Applicata (classe di laurea LM-6)
- 5) Provvedimenti per Borsisti, Dottorati e Assegni di Ricerca;
- 6) Provvedimenti Master;
- 7) Provvedimenti personale Tecnico-Amministrativo;
- 8) Varie ed eventuali;
- 9) Provvedimenti Ricercatori;
 - a) Nulla osta per il trasferimento di Romina Salpini, RicTd lettera a) SSD MED/07 dal Dipartimento di Medicina Sperimentale;
 - b) Procedura pubblica selettiva per il reclutamento di un ricercatore con contratto a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della legge 30 dicembre 2010, n. 240 per il settore concorsuale 05/G1 - *Farmacologia, Farmacologia Clinica e Farmacognosia* e settore scientifico disciplinare BIO/14 - *Farmacologia* (Riferimento 2119) - Chiamata Dott.ssa Dalila Mango.
- 10) Provvedimenti Proff. II fascia;
- 11) Provvedimenti Proff. I fascia;
- 12) Varie ed eventuali

Sono **presenti** i seguenti **Proff. di I e II fascia**: Battistoni, Campello, Canini, Ciriolo, Fraziano, Gentile, Helmer Citterich, Marra, Nisticò, Novelletto, Piacentini, Aquilano, Barilà, Biancolella, Billi, Ciccotti, Congestri, D'Ambrosi, D'Andrea, Di Sano, Falconi, Fuciarelli, Gargioli, Gismondi, Gonfloni, Gratton, Iacobelli, Jodice, Malaspina, Martinez-Labarga, Ottoni, Russo, Sacco, Svicher.

Sono **presenti** i seguenti **Ricercatori**: Ciminelli, Montesano, Morozzo Della Rocca, Piredda, Ragnini, Rodolfo, Scano, Tancioni, Travaglini, Visconti, Antonioli, Ciccarone, Colosimo, Di Marco, De Luca, Fiorillo, Fuoco, Iacovelli, Lettieri Barbato, Licata, Nazio, Pepe, Rakaj, Rossin, Vulpis.

Sono **presenti** i seguenti **rappresentanti del Personale Tecnico, Amministrativo e dottorandi**: Braglia, Giacometti, Oliverio, Pacello, Paoluzi, Romano.

Sono **presenti** i seguenti **rappresentanti degli studenti**: De Vito, Mollari, Papini, Ponsecchi.

Sono **assenti** giustificati i seguenti Professori: Scardi, Ammendola, Camoni, Forni, Luca, Mattei, Migliore.

Sono **assenti** giustificati i seguenti Ricercatori: Ausiello, Boglione, Cabibbo, Di Lallo, Gustavino, La Frazia.

Sono **assenti** giustificati i seguenti rappresentanti del Personale Tecnico, Amministrativo: Contini.

Presiede la seduta la Direttrice del Dipartimento Prof.ssa Antonella Canini, svolge le funzioni di segretario verbalizzante Prof.ssa Valentina Svicher. E 'presente il Segretario Amministrativo Marcello Brancato.

Accertata la presenza del numero legale (v. all. elenco delle presenze) la Direttrice dichiara aperta la seduta alle ore 15.00.

In apertura di seduta la Direttrice propone la seguente variazione all'Ordine del Giorno:

punto 3bis) nomina Referente per la Formazione iniziale insegnanti;
punto 9c) Relazione primo anno di attività della Dr.ssa Luana Licata

Il Consiglio approva.

Si apre la seduta con il seguente OdG:

- 1) Comunicazioni;
- 2) Approvazione del verbale del Consiglio del 28 settembre 2023;
- 3) Contratti e Convenzioni;
- 3bis) nomina Referente per la Formazione iniziale insegnanti;
- 4) Corsi di Studio:
 - a) Pratiche studenti;
 - b) Questioni relative alla didattica;
 - c) Proposta di modifica dell'ordinamento didattico del Corso di laurea magistrale in Biologia Evoluzionistica, Ecologia e Antropologia Applicata (classe di laurea LM-6)
- 5) Provvedimenti per Borsisti, Dottorati e Assegni di Ricerca;
- 6) Provvedimenti Master;
- 7) Provvedimenti personale Tecnico-Amministrativo;
- 8) Varie ed eventuali;
- 9) Provvedimenti Ricercatori:
 - a) Nulla osta per il trasferimento di Romina Salpini, RicTd lettera a) SSD MED/07 dal Dipartimento di Medicina Sperimentale;
 - b) Procedura pubblica selettiva per il reclutamento di un ricercatore con contratto a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della legge 30 dicembre 2010, n. 240 per il settore concorsuale 05/G1 - *Farmacologia, Farmacologia Clinica e Farmacognosia* e settore scientifico disciplinare BIO/14 - *Farmacologia* (Riferimento 2119) - Chiamata Dott.ssa Dalila Mango.
- 9c) Relazione primo anno di attività della Dr.ssa Luana Licata
- 10) Provvedimenti Proff. II fascia;
- 11) Provvedimenti Proff. I fascia;
- 12) Varie ed eventuali

...omissis...

4) Corsi di Studio:

c) Proposta di modifica dell'ordinamento didattico del Corso di laurea magistrale in Biologia Evoluzionistica, Ecologia e Antropologia Applicata (classe di laurea LM-6)

Il Coordinatore ha ampiamente esposto le motivazioni della modifica di ordinamento proposta, qui riportate in sintesi.

Tra il 2022 e il 2023 si sono svolte interlocuzioni con esponenti del settore produttivo, dei servizi e delle professioni per raccogliere informazioni e suggerimenti sui profili concettuali e professionali da privilegiare nella formazione di studenti attratti da tematiche ambientali e "green".

A questo riguardo sono stati discussi i contenuti delle interlocuzioni con le parti sociali e con gli studenti, riportati in dettaglio nei rispettivi verbali e nelle relazioni attestanti tali incontri, allegati al presente verbale e sintetizzati nel quadro A1.b dell'Allegato Quadri SUA-CdS.

Dalle consultazioni emerge l'opportunità di fornire agli studenti conoscenze, capacità e professionalità affinché questi siano in grado di operare nell'ambito di tematiche che riguardino la descrizione della biodiversità, il suo monitoraggio e conservazione anche in relazione alle sorgenti di impatto, inclusa la qualità ambientale e associati rischi per la salute umana. Inoltre, altre indicazioni suggeriscono l'opportunità di orientare la formazione verso profili professionali che operino nell'ambito delle produzioni sostenibili, dell'economia circolare, del diritto ambientale (amministrazioni pubbliche) e della gestione sostenibile delle risorse e degli ecosistemi, inclusi quelli urbani. A latere di queste consultazioni, ulteriori indicazioni sono state ottenute dalle analisi di dati ottenuti da ALMALAUREA (discusse nella SMA del CdS, approvata nel Consiglio di Dipartimento di Biologia nella seduta del 12/10/2023), insieme ai risultati di due sondaggi condotti nel 2023: uno rivolto a studenti e laureati in Scienze Biologiche (L-13) e l'altro rivolto a studenti e laureati in Biologia Evoluzionistica, Ecologia e Antropologia Applicata (BEEAA) (LM-6).

Il Coordinatore ha successivamente illustrato brevemente in cosa si sostanzia la modifica del previgente ordinamento, in ordine a:

- modifica della denominazione del Corso di Studio in "Biologia Ambientale";
- ristrutturazione del percorso formativo in un curriculum unico, articolato in indirizzi opzionali (piani di studio), orientati su tematiche specifiche, aderenti ai possibili profili professionali e sbocchi occupazionali individuati;
- aumento e rimodulazione dell'offerta didattica con ampio ricorso ad insegnamenti articolati in moduli tra loro integrati, strutturati in modo da favorire la multi- e interdisciplinarietà, per l'acquisizione di conoscenze e abilità funzionalmente correlate al profilo del biologo ambientale.

Di seguito vengono presentati e discussi i seguenti documenti, che costituiscono parte integrante della presente delibera, ad eccezione del Regolamento didattico che viene proposto, in questa fase, solo in bozza:

- Piano didattico LM Biologia Ambientale.xlsx
- Allegato 1a Sintesi modifica ordinamento v2023.docx
- Allegato 1b Sintesi modifica curriculum v2023.docx
- Allegato Quadri SUA Modifiche 2024-2025 LM6.docx
- Riesame Ciclico 2023.docx
- Verbale Incontro 8 dicembre 2022.pdf
- Verbale Incontro 12 maggio 2023.pdf
- Dichiarazione a seguito dell'incontro 12 maggio 2023.pdf
- Verbale Incontro 18 maggio 2023.pdf
- Verbale Incontro 19 maggio 2023.pdf
- Verbale Incontro 15 giugno 2023.pdf
- Dichiarazione Ordine dei Biologi 22 settembre 2023.pdf
- Risultati questionario studenti laureati Scienze Biologiche AA 2022 2023.pdf
- Risultati questionario studenti laureati BEEAA AA 2022 2023.pdf

Si fa presente che il Piano didattico comprende insegnamenti articolati in moduli riferiti sia alle Attività Caratterizzanti che a quelle Affini e integrative, cui è stato attribuito, rispettivamente, un numero di CFU inferiori a 6 e a 5, ossia inferiore alla quantità minima che il legislatore ha determinato (per ciascun modulo di ciascuna attività formativa), per limitare l'eccessiva parcellizzazione delle attività didattiche. Ciò non di meno, è possibile derogare da tale soglia minima laddove intervengano opportune motivazioni che il Corso di Studio ha fornito nei termini che seguono.

In relazione agli obiettivi del Corso, e al fine di fornire approfondimenti in determinate discipline che completano la formazione degli studenti, sono proposti programmi integrati e complementari, il cui apporto è specificatamente finalizzato, e conseguentemente proporzionato, all'acquisizione di conoscenze multi e interdisciplinari. L'organizzazione delle attività formative caratterizzanti, affini e integrative, in insegnamenti articolati in moduli, consente l'adeguata integrazione di varie discipline che riflettono tematiche ampie e attuali, in ambiti quali: la biochimica, la bioinformatica, la biologia evoluzionistica, la fisiologia, l'economia, il diritto, la genetica, la zoologia, la botanica, l'ecologia e l'antropologia. Agli studenti sarà fornita la possibilità di scegliere il proprio percorso di formazione, nel rispetto del carattere unitario del progetto formativo e dei suoi obiettivi, in relazione agli indirizzi proposti che si riferiscono agli ambiti tematici dell'evoluzione, della biodiversità e sua conservazione, dell'ecologia e ambiente.

Dopo ampia discussione e recepito il parere favorevole della Commissione Paritetica Docenti-Studenti, allegato e parte integrante del presente verbale, il Consiglio approva all'unanimità.

....omissis....



Non essendoci altro su cui discutere alle ore 17.00 la Direttrice dichiara chiusa la seduta.

Il Segretario Verbalizzante

Prof.ssa Valentina Svicher

La Direttrice

Prof.ssa Antonella Canini