



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI DELLA  
TUSCIA

DIPARTIMENTO  
DI SCIENZE ECOLOGICHE  
E BIOLOGICHE

Verbale n. 4 del 22.04.2024

CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE ECOLOGICHE E BIOLOGICHE - DEB

Il giorno **22 aprile 2024**, a seguito della convocazione del Direttore con mail del 11.04.2024, si è riunito presso l'aula 12 del Blocco B, campus Riello, alle ore 15:00 il Consiglio del Dipartimento di Scienze Ecologiche e Biologiche, con il seguente ordine del giorno:

1. **Comunicazioni;**
2. **Approvazione verbali seduta precedente;**
3. **Attività studenti e organizzazione didattica;**
4. **Offerta Formativa 2024/2025: determinazioni;**
5. **Affidamenti, supplenze e contratti di insegnamento a.a. 2023/24 e 2024/2025;**
6. **Assicurazione della Qualità;**
7. **Rappresentanze dipartimentali;**
8. **Assegni e borse di studio;**
9. **Contratti, contributi e convenzioni;**
10. **Anticipazioni di cassa;**
11. **Progettualità dipartimentale;**
12. **Ratifica disposti;**
13. **Varie, urgenti e sopravvenute**

Il quadro delle presenze è il seguente:

	Nome	Qualifica	Presenze	Entra/Esce
1.	Bizzarri Anna Rita	Prof. I fascia	Presente	
2.	Canestrelli Daniele	Prof. I fascia	Presente	
3.	Fenice Massimiliano	Prof. I fascia	Assente	
4.	Mugnai Dimitri	Prof. I fascia	Presente	
5.	Piovesan Gianluca	Prof. I fascia	Giustificato	
6.	Piscopo Vincenzo	Prof. I fascia	Giustificato	
7.	Saladino Raffaele	Prof. I fascia	Presente	
8.	Velotti Francesca	Prof. I fascia	Assente	
9.	Baldacchini Chiara	Prof. II fascia	Giustificata	Entra alle 15:32
10.	Bisconti Roberta	Prof. II Fascia	Assente	



CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE ECOLOGICHE E BIOLOGICHE - DEB

11.	Botta Lorenzo	Prof. II Fascia	Presente	
12.	Carere Claudio	Prof. II fascia	Presente	
13.	Castrignanò Tiziana	Prof. II fascia	Presente	
14.	Ceci Marcello	Prof. II fascia	Presente	
15.	Cimmaruta Roberta	Prof. II fascia	Assente	
16.	Costantini David	Prof. II fascia	Giustificato	
17.	Delfino Ines	Prof. II fascia	Presente	
18.	Fagnelli Genni	Prof. II fascia	Giustificata	
19.	Marcelli Marco	Prof. II fascia	Assente	
20.	Merendino Nicolò	Prof. II fascia	Presente	
21.	Pasqualetti Marcella	Prof. II fascia	Giustificata	
22.	Proietti De Santis Luca	Prof. II fascia	Presente	
23.	Rinalducci Sara	Prof. II fascia	Presente	
24.	Romano Nicla	Prof. II fascia	Presente	
25.	Selbmann Laura	Prof. II fascia	Presente	
26.	Timperio Anna Maria	Prof. II fascia	Presente	
27.	Zucconi Laura	Prof. II fascia	Presente	
28.	Arduino Paola	Ricercatore	Assente	
29.	Barghini Paolo	Ricercatore	Presente	
30.	Bertini Laura	Ricercatore	Presente	
31.	Meschini Roberta	Ricercatore	Giustificata	
32.	Willems Daniela	Ricercatore	Assente	
33.	Bellati Adriana	Ricercatore T.D.	Presente	
34.	Bizzarri Bruno Mattia	Ricercatore T.D.	Presente	



CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE ECOLOGICHE E BIOLOGICHE - DEB

35.	Bonamano Simone	Ricercatore T.D.	Presente	
36.	Capecchi Eliana	Ricercatore T.D.	Presente	
37.	Cerini Francesco	Ricercatore T.D.	Presente	
38.	Chiocchio Andrea	Ricercatore T.D.	Presente	
39.	Chiantante Gianpasquale	Ricercatore T.D.	Presente	
40.	Cipressa Francesca	Ricercatore T.D.	Presente	
41.	Coleine Claudia	Ricercatore T.D.	Giustificata	
42.	Costantini Lara	Ricercatore T.D.	Presente	
43.	Fanelli Giuseppina	Ricercatore T.D.	Assente	
44.	Franchini Paolo	Ricercatore T.D.	Assente	
45.	Gorrasi Susanna	Ricercatore T.D.	Presente	
46.	Magrini Sara	Ricercatore T.D.	Giustificata	
47.	Mazza Valeria	Ricercatore T.D.	Presente	
48.	Messina Simone	Ricercatore T.D.	Presente	
49.	Palomba Maria Letizia	Ricercatore T.D.	Presente	
50.	Polverino Giovanni	Ricercatore T.D.	Presente	Esce alle 15:44
51.	Poneti Giordano	Ricercatore T.D.	Giustificato	
52.	Proietti Silvia	Ricercatore T.D.	Presente	
53.	Sbarbati Chiara	Ricercatore T.D.	Giustificata	
54.	Vannuccini Maria Luisa	Ricercatore T.D.	Presente	
55.	Fernando Dodamphalage Janik Francis	Rapp. Studenti	Assente	
56.	Murgia Emanuele	Rapp. Studenti	Presente	
57.	Morelli Chiara	Rapp. Studenti	Presente	
58.	Rofena Dario	Rapp. Studenti	Presente	



CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE ECOLOGICHE E BIOLOGICHE - DEB

59.	Lattanzi Azzurra	Rapp. Ass./Dott.	Presente	
60.	Laurenti Iride	Personale T.A.	Assente	
61.	Bongiorni Silvia	Personale T.A.	Assente	

È inoltre presente la dott.sa Anna Nicolaou, in qualità di Segretaria Amministrativa e la sig.ra Maria Concetta Valeri in qualità di Responsabile della segreteria Didattica.

Presiede la seduta il Direttore prof. Daniele Canestrelli svolge le funzioni di segretario verbalizzante il prof. Dimitri Mugnai

In particolare, il Presidente apre la seduta alle ore 15:10 come risulta dall'elenco dei presenti.

Constatata la presenza del numero legale, il Presidente pone in discussione i seguenti punti:

- 1. Comunicazioni;**
- 2. Approvazione verbali seduta precedente;**
- 3. Attività studenti e organizzazione didattica;**
- 4. Offerta Formativa 2024/2025: determinazioni;**
- 5. Affidamenti, supplenze e contratti di insegnamento a.a. 2023/24 e 2024/2025;**
- 6. Assicurazione della Qualità;**
- 7. Rappresentanze dipartimentali;**
- 8. Assegni e borse di studio;**
- 9. Contratti, contributi e convenzioni;**
- 10. Anticipazioni di cassa**
- 11. Progettualità dipartimentale;**
- 12. Ratifica disposti;**
- 13. Varie, urgenti e sopravvenute**

**1.  
Comunicazioni**

Il Direttore riporta al Consiglio le seguenti comunicazioni:

- 1.1. Manifestazione di interesse\_Brevetti\_DM737\_2024\_Brevetti;  
Manifestazione di interesse\_Horizon\_DM737\_2024\_rev IB\_aprile\_2024;  
Manifestazione di interesse Terza Missione
- 1.2. Centro Esperienziale sulla Biodiversità di Otricoli;



CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE ECOLOGICHE E BIOLOGICHE - DEB

1.3. Pubblicazione decreto aumento stipendiale del 4,8% da gennaio 2024;

La Prof.ssa Selbmann, in vista di future occasioni di conferenze di visiting professor, ai fini della internazionalizzazione delle nostre attività, sollecita una maggiore partecipazione.

Il punto si esaurisce alle ore 15:20.

**2.**

**Approvazione verbali sedute precedenti**

Il Presidente informa che l'approvazione del Verbale della seduta precedente è rimandato alla prossima seduta del Consiglio.

Il punto si esaurisce alle ore 15:21.

**3.**

**Attività studenti e organizzazione didattica**

**3.1 Integrazione Commissione didattica SANU**

Accogliendo quanto proposto dal CCS di Scienze dell'Alimentazione e della Nutrizione Umana (SANU), il Consiglio di Dipartimento approva la variazione della Commissione didattica come di seguito riportato:

Prof. Nicolò Merendino

Prof.ssa Anna Maria Timperio

Prof. Francesco Canganella

Dott.ssa Lara Costantini.

Letto approvato all'unanimità e sottoscritto seduta stante

**3.2 Progetto Erasmus + Ka2 "Best nature" - referente prof. G. Piovesan**



## CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE ECOLOGICHE E BIOLOGICHE - DEB

In assenza del Prof. Piovesan, responsabile del progetto, il Direttore informa il Consiglio dell'avvio del progetto Erasmus+ Ka2 "Best Nature".

Nell'ambito del progetto Erasmus+ Best Nature "*Boosting EU Biodiversity Strategy by empowering high education curricula and green skills for NATURE protection and restoration*" iniziato a novembre 2023, il partenariato ha definito gli insegnamenti del corso Theory and applications in biodiversity conservation (Modulo A 3 CFU+ Modulo B 3CFU). Il corso, in lingua inglese, multidisciplinare e transdisciplinare è progettato in modalità blended e verrà offerto agli studenti delle lauree triennali, magistrali e del dottorato in modalità sperimentale a partire da giugno 2024.

Dal 22 al 28 settembre si terrà il modulo applicato B nel Parco Nazionale del Pollino e aree protette limitrofe. Dopo il superamento del modulo A una selezione di studenti parteciperà alle attività di campo di monitoraggio e studio della biodiversità sotto la guida di docenti delle 5 Università italiane, austriache e tedesche in collaborazione con ECO e I carabinieri forestali.

Il modulo A vede impegnati i seguenti docenti che stanno implementando le lezioni nella piattaforma Moodle

*Theory and applications in biodiversity conservation - Beginner/Bachelor [3 ECTS]*  
M1: *Theoretical and applied contents - Basic knowledge of biodiversity in face of global changes*  
*From evolution to classification and biodiversity knowledge - University of Tuscia: Andrea Chiocchio*  
*From ecological processes to biological conservation - Alma Mater Studiorum Bologna: Alessandro Chiarucci*

*Forest stands dynamics and disturbance ecology - University of Tuscia: Gianluca Piovesan, Jordan Palli and Michele Baliva*  
*Introduction into pressures and threats - University of Tuscia: Roberta Cimmaruta*  
*Endangered species and habitat - University of Tuscia: Gianpasquale Chiatante*  
*The role of natural ecosystems in the carbon cycle - University of Passau: Christine Schmitt; Carinthia University of Applied Sciences: Vanessa Berger*

M2: *Monitoring methods: Introduction to monitoring methods*  
*Biodiversity monitoring methods introduction (including basis remote sensing) - University of Graz: Manuela Hirschmugl; Carinthia University of Applied Sciences: Vanessa Berger*  
*Ecosystems structure analysis with focus on carbon sequestration and storage in different types of forests - Carinthia University of Applied Sciences: Vanessa Berger; University of Graz: Manuela Hirschmugl; University of Tuscia: Gianluca Piovesan, Francesco Solano and Michele Baliva*  
M3: *Governance and management of Protected Areas*



CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE ECOLOGICHE E BIOLOGICHE - DEB

*Overview of international policies and agreements for conserving biodiversity: IUCN Red List, Berna Convention, Nature Framework 2000, Ramsar, Convention on Biodiversity, Kunming-Montreal Targets, UNESCO World Heritage Sites, UNESCO Man and Biosphere (MAB), European Green New Deal, EU Biodiversity Strategy. framework for biodiversity conservation in protected areas. University of Passau: Christine Schmitt, João De Deus Vidal; Carinthia University of Applied Sciences: Vanessa Berger*  
Protected Areas design and characterisation (comparison between IUCN , Agenda 2030 and Nature2000 criterias) Alma Mater Studiorum Bologna: Alessandro Chiarucci  
Protected areas management (land sparing and land sharing). Sport in Nature, Eco-tourism, close-to-nature forestry; Carabinieri Biodiversity Group: Raffaele Manicone; University of Tuscia Gianluca Piovesan and Jordan Palli

*Theory and applications in biodiversity conservation - Intermediate/Master [3 ECTS]*  
*M1: Theoretical and applied contents - Basic knowledge of biodiversity in face of global changes Species traits identification methods (taxonomy, genetics, ecology): Plantae, Fungi Animalia - University of Tuscia: Adriana Bellati, Alma Mater Studiorum Bologna: Juri Nascimbene*  
Historical ecology, paleoecology and dendroecology - University of Tuscia: Gianluca Piovesan, Jordan Palli, Michele Baliva  
Global change biology - University of Passau: Christine Schmitt, João De Deus Vidal; University of Tuscia: Jordan Palli  
*Area-based conservation (e.g. island bio-geography theory and fragmentation) - Alma Mater Studiorum Bologna: Alessandro Chiarucci*  
*M2: Monitoring methods: Introduction to monitoring methods Remote sensing applications for tracking land use with special focus on forest composition (an introduction to the tools with some examples) - University of Graz: Manuela Hirschmugl*  
Sample design an basic statistics and data cleaning - Carinthia University of Applied Sciences: Vanessa Berger; University of Tuscia: Bruno Bellisario; University of Passau: Christine Schmitt, João De Deus Vidal  
QGIS (QField will be part of the Module B) - Carinthia University of Applied Sciences: Vanessa Berger; University of Graz: Manuela Hirschmugl  
Biodiversity monitoring and bio-indicators (terrestrial and freshwater environmental) - Alma Mater Studiorum Bologna: Juri Nascimbene; University of Tuscia: Francesco Cerini  
*M3: Governance and management of Protected Areas Synergies and trade-off regarding biodiversity conservation and climate change mitigation. University of Passau: Christine Schmitt, University of Tuscia Gianluca Piovesan*  
*Ecosystem restoration and rewilding (a global perspective) - University of Tuscia: Gianluca Piovesan, Jordan Palli; Alma Mater Studiorum Bologna: Alessandro Chiarucci*



CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE ECOLOGICHE E BIOLOGICHE - DEB

Effective protected areas management (e.g. World Heritage Site) - University of Tuscia:  
Francesco Cerini

*Theory and applications in biodiversity conservation - Advanced/PhD [3 ECTS]*

*M1: Theoretical and applied contents - Basic knowledge of biodiversity in face of global changes*

*Climate change mechanisms and dynamics - Alma Mater Studiorum Bologna: Antonio Navarra*

*Conservation biology in the Anthropocene - University of Tuscia: Roberta Cimmaruta; Alma  
Mater Studiorum Bologna:*

*Biodiversity informatics (how to build and manage biodiversity database) - Alma Mater*

*Studiorum Bologna: Juri Nascimbene; University of Graz: Manuela Hirschmugl, University of  
Tuscia: Bruno Bellisario*

*M2: Monitoring methods: Introduction to monitoring methods*

*DNA and Metabarcoding - University of Tuscia: Andrea Chiocchio*

*Population genetic diversity monitoring methods - University of Tuscia: Andrea Chiocchio*

*Ecological modeling: species distribution - University of Passau: João De Deus Vidal*

*Paleoecological surveys - University of Tuscia: Jordan Palli*

*Tree-ring methods - University of Tuscia: Gianluca Piovesan, Michele Baliva, Jordan Palli*

*Acoustic and visual monitoring (e.g., soundscape and camera-traps) - University of Tuscia:*

*Gianpasquale Chiatante, Carinthia University of Applied Sciences: Vanessa Berger*

*Remote sensing applications with a special focus on forest structure and functioning -*

*University of Graz: Manuela Hirschmugl, University of Tuscia: Francesco Solano*

*M3: Governance and management of Protected Areas*

*General introduction to european funding programmes (LIFE, Horizon Europe, European*

*Partnership as Biodiversa+ and Sustainable Blue Economy Partnership, Interreg+, Erasmus+):*

*University of Tuscia: Massimo Romanelli, Chiara Mansi*

*Successful project proposal (examples) - ALL PARTNERS INVOLVED: University of Tuscia:*

*Massimo Romanelli, Chiara Mansi*

Ulteriori informazioni sul progetto sono disponibili sul sito:

<https://www.bestnature.unitus.it/home-page>

Il Consiglio approva all'unanimità seduta stante.

Il punto si esaurisce alle 15:23.



## CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE ECOLOGICHE E BIOLOGICHE - DEB

Il Direttore informa il Consiglio sulla necessità di deliberare sui seguenti argomenti:

- offerta didattica programmata ed erogata AA 2024/2025;
- proposta docenti di riferimento dei corsi di studi;
- data inizio corsi;
- calendario accademico;
- mutuaioni richieste da altri Dipartimenti;
- nulla osta docenti per insegnamenti presso altri Dipartimenti.

Il Direttore lascia la parola al prof. Dimitri Mugnai, delegato alla didattica.

### **4.1 Offerta didattica programmata ed erogata AA 2024/2025**

Le tabelle relative all'offerta formativa, sia programmata che erogata, approvate dai rispetti CCS, sono state già condivise con tutti i componenti del Consiglio. Il Direttore precisa soltanto che, sulla base di quanto previsto dal DM 285 del 3 febbraio 2017, per il Corso di Laurea in Scienze Biologiche, in considerazione del numero delle matricole dell'ultimo triennio, superiore alla numerosità massima prevista per la classe, per tenere il numero aperto, il numero dei docenti garanti dovrà ammontare a 11.

Per quanto riguarda il corso di Laurea triennale in "Scienze Naturali ed Ambientali" si è proposta una modifica di RAD, e quindi si è in attesa del parere del CUN. Tuttavia il Direttore propone di approvare l'offerta formativa programmata per tale corso e l'erogata che prevede l'attivazione del I anno del corso trasformato e del secondo e terzo anno del vecchio corso, in modo che in caso di parere favorevole del CUN, cosa auspicabile, non si debba ritornare in Consiglio di Dipartimento.

I Presidenti dei CCS illustrano le offerte formative proposte istruite ed approvate nei relativi CCS. Intervengono dunque i Proff. Rinalducci, Fenice, Piovesan e Merendino.



## CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE ECOLOGICHE E BIOLOGICHE - DEB

L'offerta formativa programmata per l'AA 2024/2025, riportata negli allegati che costituiscono parte integrante del presente verbale, comprende i seguenti corsi di studio:

### Corsi di studio triennali

- Scienze Biologiche (classe L-13 Scienze Biologiche) sede Viterbo (**Allegato A1**);
- Scienze Biologiche Ambientali (classe L-13 Scienze Biologiche) sede Civitavecchia (**Allegato A2**);
- Scienze Naturali e Ambientali (L-32 Scienze e tecnologie per l'ambiente e la natura) sede Viterbo (**Allegato A3**).

### Corsi di studio magistrali

- Biologia Sperimentale e Bioinformatica (classe LM-6 Biologia) sede Viterbo (**Allegato B1**);
- Marine Biology and Ecology (classe LM-6 Biologia) sede Civitavecchia (**Allegato B2**);
- Scienze dell'alimentazione e Nutrizione Umana (classe LM-61) (**Allegato B3**);

### Corsi di studio interdipartimentali

Inoltre, il Consiglio prende atto ed approva l'offerta formativa programma del corso di laurea interdipartimentale di seguito elencato che coinvolge direttamente il Dipartimento:

- Biotecnologie industriali per la salute ed il benessere (classe LM-8) in collaborazione con il DIBAF (**Allegato C1**);

Per quanto riguarda l'altro corso interdipartimentale in cui il DEB è coinvolto, "Sport, benessere e attività motoria in ambiente naturale" (classe L-22), si precisa che non è ancora disponibile l'offerta formativa definitiva che ancora deve essere approvata dal DEIM che ha la



## CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE ECOLOGICHE E BIOLOGICHE - DEB

gestione del corso. Il Direttore chiede al Consiglio di avere il mandato di approvare tramite Disposto che poi verrà ratificato nel prossimo Consiglio di Dipartimento.

Il Consiglio approva.

**L'offerta formativa erogata per l'AA 2024/2025**, comprendente la copertura degli insegnamenti del 1° anno dei corsi di laurea e dei corsi di laurea magistrali relativi all'offerta formativa 2024/25, del 2° anno dei corsi di laurea e dei corsi di laurea magistrale relativi all'offerta formativa 2023/24 e del 3° anno dei corsi di laurea relativi all'offerta formativa 2022/23, è quella che risulta dalle tabelle allegate al presente verbale (**Allegati D1, D2, D3, D4, D5 e D6**).

Inoltre, il Consiglio prende visione dell'offerta formativa erogata dei corsi di laurea interdipartimentali di seguito elencati.

- Biotechnologie Industriali per la Salute ed il Benessere (classe LM-8) in collaborazione con il DIBAF (**Allegato D7**).
- Per il corso di laurea in "Sport, Benessere e Attività Motoria in Ambiente Naturale" (classe L-22) in collaborazione con il DEIM, vale quanto deliberato per l'offerta formativa programmata
- 

Inoltre, il Direttore precisa:

- per quanto riguarda la copertura di insegnamenti compresi nei corsi di studio del DEB da parte di docenti afferenti ad altri Dipartimenti, di aver sentito per le vie brevi i diretti interessati ed i Direttori dei rispettivi Dipartimenti e che provvederà ad avanzare formale richiesta di nulla osta,
- per il corso di laurea magistrale in Scienze dell'alimentazione e Nutrizione umana, esiste invece già un impegno dei docenti del DIBAF per le coperture degli insegnamenti.



## CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE ECOLOGICHE E BIOLOGICHE - DEB

### 4.2 Proposta quadro docenti di riferimento nei corsi di studi

Il Direttore ricorda che il Dipartimento partecipa con numero due garanti al corso di Laurea Magistrale interdipartimentale in Biotecnologie Industriali per la Salute e il Benessere (LM-8) e con un garante al corso di Laurea in Scienze Motorie (L22).

Inoltre, il Consiglio, al fine di aver tutti i garanti necessari per l'attivazione dei corsi di studio, in ottemperanza a quanto previsto dal DM del 7 gennaio 2019 e dall'art 23 c. 2 della legge 240/2010, delibera di attivare da subito, tramite rinnovo, un contratto di insegnamento relativamente al corso di laurea magistrale in Scienze dell'alimentazione e della nutrizione umana. L'argomento verrà discusso nell'apposito punto all'ordine del giorno.

Infine, il Consiglio propone di considerare come garanti le dott.sse Maria Letizia Palomba, Susanna Gorrasi, Chiara Sbarbati, nelle more della decisione del CDA in favore di una loro presa di servizio come ricercatrici RTT in tempo utile alla configurazione definitiva del quadro dei garanti, ovvero in Giugno 2024. In alternativa, sarà necessario prevedere in loro vece l'attivazione di altrettanti contratti di insegnamento.

Il Consiglio approva la proposta dei docenti di riferimento riportati nell'**Allegato E**.

### 4.3 Calendario accademico 2024/25 e data inizio corsi

Si sottopone all'approvazione del Consiglio il Calendario accademico 2024/25, che si allega al presente verbale e ne costituisce parte integrante (**Allegato F**), già visionato da tutti componenti per una presa visione. Inoltre, si propone come data di inizio dei corsi per l'a.a. 2024/25 la data del 23 settembre 2024.

### 4.4 Richiesta autorizzazione al S.A. all'erogazione di attività formative di base e caratterizzanti organizzate in moduli che prevedono un numero di CFU inferiore a 5.

Il Consiglio richiede per tutte le attività formative di base e caratterizzanti organizzate in moduli che prevedono un numero di CFU inferiore a 5 la relativa autorizzazione al S.A.



## CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE ECOLOGICHE E BIOLOGICHE - DEB

### **4.5 Mutuazioni richieste da altri Dipartimenti**

Il Direttore fa presente che alla data attuale non sono pervenute richieste di mutuaione da altri dipartimenti. Appena arriveranno il Direttore provvederà con apposita nota a procedere alla eventuale autorizzazione.

### **4.6 Nulla osta docenti per insegnamenti presso altri Dipartimenti**

I nulla osta ai docenti del Dipartimento per insegnamenti presso altri Dipartimenti verranno concessi, con nota del Direttore, previa copertura degli insegnamenti propri dei corsi di studi del Dipartimento afferenti al settore scientifico disciplinare di appartenenza.

### **Tutti i deliberati sono letti, approvati e sottoscritti seduta stante.**

Il punto si esaurisce alle ore 15:44.

Esce il Dott. Polverino.

## **5.**

### **Affidamenti, supplenze e contratti di insegnamento a.a. 2023/24 e 2024/25**

#### **Attivazione contratto di insegnamento a.a. 2024/25**

Il Consiglio di Dipartimento delibererà sull'emanazione di bandi per la copertura tramite contratti degli insegnamenti scoperti in una prossima seduta.

Tuttavia, in ottemperanza a quanto deliberato al punto 4 del presente verbale, è necessario attivare da subito, al fine di avere tutti i garanti previsti, il contratto di insegnamento di "BIOCHIMICA CLINICA E NUTRIZIONALE", CdL in Scienze dell'Alimentazione e della Nutrizione Umana, SSD BIO/12, 48 ore (6 CFU).



## CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE ECOLOGICHE E BIOLOGICHE - DEB

Il contratto verrà rinnovato con il docente attualmente titolare, Dr. Paolo CERCOLA, alle stesse condizioni dello scorso anno - € 2.160,00 lordo onnicomprensivo a fronte di 48 ore di lezioni più tutti gli adempimenti previsti dal contratto - tramite disposto del Direttore, che verrà successivamente ratificato in Consiglio di Dipartimento, previa disponibilità dell'interessato, Dr. Paolo CERCOLA, e nelle more della positiva opinione degli studenti che sarà però disponibile solo a fine corso (giugno 2024).

Il Consiglio all'unanimità approva.

Letto approvato all'unanimità e sottoscritto seduta stante

Il punto si esaurisce alle ore 15:45.

### 6.

#### **Assicurazione della Qualità**

La Prof.ssa Zucconi riferisce della riunione del Presidio di Qualità di Ateneo tenutasi il 19 aprile che prevedeva, tra i punti all'ordine del giorno, la verifica compliance (1) dei Rapporti di Riesame ciclico dei Corsi di studio e (2) dei documenti di progettazione iniziale dei corsi di dottorato.

Relativamente al primo punto sono emerse alcune criticità comuni a tutti i documenti, che sarebbe opportuno risolvere. Dato che i tempi non consentono un nuovo passaggio al PdQA è stata approvata una verbalizzazione che prevede la loro approvazione, nelle more di eventuali ed opportune modifiche da apportare a cura dei Presidenti dei CCS, seguita dalla loro approvazione da parte dei Consigli di Studio prima e del Consiglio di Dipartimento dopo, comunque entro il 31 maggio.

Le due principali criticità riguardano le fonti documentali ed il commento agli indicatori. Le prime dovrebbero essere il più possibile dettagliate, i secondi meglio commentati e, laddove tagliati, reintrodotti. Del materiale verrà inviato ai Presidenti dei Corsi di Studio per meglio chiarire le criticità emerse.



## CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE ECOLOGICHE E BIOLOGICHE - DEB

Nessun rilievo, anzi dei complimenti, sono stati fatti per i Documenti di progettazione iniziale dei corsi di Dottorato che sono stati approvati. Questi dovranno passare in approvazione del Collegio di Dottorato prima e del Consiglio di Dipartimento dopo. La data iniziale del 31 aprile per questa scadenza è stata posticipata al 31 maggio.

La riunione si è conclusa con informazioni relative alla consultazione delle parti interessate. Al livello formale, avendo istituito l'Advisory Board, il nostro Dipartimento si trova in una condizione migliore rispetto ad altri, seppure sia stato sottolineato come la consultazione debba essere la più ampia possibile, includendo il più ampio numero possibile di parti sociali, non limitandosi a quelle già coinvolte nell'Advisory Board, che auspicabilmente dovrebbero essere reperite a livello nazionale e possibilmente internazionale.

Il punto si esaurisce alle ore 15:49.

### 7.

#### **Rappresentanze dipartimentali**

La Prof.ssa Selbmann interviene sottolineando quanto sia importante aumentare il numero di accordi internazionali per promuovere la mobilità degli studenti, invitando tutti i docenti a contribuire, con le proprie collaborazioni internazionali, ad ampliare l'offerta degli accordi in essere. Aggiunge inoltre che quest'anno ci sono state 37 domande per l'Erasmus da parte degli studenti, ma spesso subentrano questioni burocratiche che non consentono di soddisfare appieno i desiderata degli studenti. Ampliare la rosa di accordi internazionali potrebbe aumentare le possibilità di una corretta distribuzione degli studenti fra le varie università straniere, dove gli studenti devono fare esami in linea con il proprio curriculum.

Il punto si esaurisce alle ore 15:53.

### 8.

#### **Assegni e borse di studio**



## CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE ECOLOGICHE E BIOLOGICHE - DEB

Il Presidente presenta le richieste di attivazione di assegni pervenute per l'approvazione come di seguito indicato:

### 8.1 - Assegni di ricerca: attivazione

- a) Assegno della durata di 12 mesi (rinnovabile) ad oggetto "Modelli computazionali integrati da dati empirici su risposte collettive stimolate sperimentalmente in stormi di uccelli in relazione alla personalità individuale", s.s.d. BIO/05, per un costo totale di € 35.834,00 a carico del progetto DEB.PRIN2020 (FALCOROBOT2020H5JWBH) di cui è Responsabile Scientifico il Prof. Claudio Carere;
- b) Assegno della durata di 12 mesi (rinnovabile) ad oggetto "Caratterizzazione di comunità fungine in campioni di microbioma ambientale ed umano raccolti nella Stazione Mario Zucchelli, Antartide", s.s.d. BIO/03, per un costo totale di 25.000,00 a carico dei fondi PNRA2022 di cui è Responsabile Scientifico la Dott.ssa Claudia Coleine;
- c) Assegno della durata di 12 mesi (rinnovabile) ad oggetto "Criteri per la mappatura e il monitoraggio delle foreste vetuste", s.s.d. AGR/05, per un costo totale di € 23.889,84 a carico dell' Accordo di collaborazione CUFA DEB (Prot. N.0000767 del 26/03/2024), di cui è Responsabile Scientifico il Prof. Gianluca Piovesan;
- d) Assegno della durata di 12 mesi (rinnovabile) ad oggetto "European green deal e conservazione della biodiversità: efficacia nelle aree protette", s.s.d. AGR/05, per un costo totale di € 23.889,84 a carico del Progetto DEB.PRIN\_2022\_PIOVESAN CUP: J53D23006310006 di cui è Responsabile Scientifico il Prof. Gianluca Piovesan.

### 8.2 - Borse di studio: rinnovi

Borsa di studio post-lauream della durata di 6 mesi ad oggetto "*Sviluppo di biosensori per microRNA oncogenici*", per un costo totale di € 6.000,00 lordi onnicomprensivi finanziata con i fondi DEB.AIRC di cui è Responsabile Scientifico la Prof.ssa Anna Rita Bizzarri.

Il Consiglio unanime approva seduta stante.

Il punto si esaurisce alle 15:55.



CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE ECOLOGICHE E BIOLOGICHE - DEB

9.

**Contratti, contributi e convenzioni**

Il Direttore propone gli accordi, i protocolli e le convenzioni presentate al Consiglio.

Il Presidente, dopo aver ricordato che la documentazione relativa ai contratti, accordi e convenzioni in oggetto è stata messa a disposizione dei componenti del Consiglio tramite condivisione della cartella drive, comunica i seguenti contratti, contributi e convenzioni:

**9.1 Dott.ssa Adriana Bellati** – Convenzione con l’Ordine Regionale dei Biologi - Lazio e Abruzzo, per il Finanziamento borsa di studio “MONITORAGGIO BIOLOGICO DELLE ACQUE INTERNE (CFR. D.LGS. 152/2006) MEDIANTE L’IMPLEMENTAZIONE DI APPROCCI INNOVATIVI BASATI SULL’ANALISI DI DNA AMBIENTALE”

Importo: € 6.000,00

Durata: 6 mesi dall’attribuzione della borsa

Referente: Dott.ssa Adriana Bellati

**9.2 Dott.ssa Maria Letizia Palomba** – “Convenzione per l’accoglienza di n. 1 studente nell’ambito del Dottorato in Ecologia e Gestione Sostenibile delle Risorse Ambientali “

Sintesi contratto: Collaborazione borsa di dottorato - collaborazione DEB-ISPRA.”

Importo: non sono previsti oneri per le parti coinvolte

Durata: fino al 15 dicembre 2025

Referente: Dott.ssa Maria Letizia Palomba.

**9.3 Prof. Anna Maria Timperio** - “Protocollo per gli accertamenti chimico tossicologici su sostanze stupefacenti” con la procura della Repubblica di Viterbo.

Sintesi contratto: Rinnovo per il secondo anno del protocollo per gli accertamenti chimico tossicologici su sostanze stupefacenti del 16 giugno 2022 prot. 707/2022, per l’anno 2024

Importo: una tariffa pari 70,00 euro per il 1° campione qualitativo e 80,00 euro per il 1° campione quantitativo, tale importo è ridotto della metà quando i campioni sottoposti ad esame sono più di uno. I totali s’intendono I.V.A. esclusa

Durata: fino al 31 marzo 2025

Referente: Prof.ssa Anna Maria Timperio



CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE ECOLOGICHE E BIOLOGICHE - DEB

**9.4 Prof. Canestrelli - ACCORDO QUADRO TRA L'ENTE PARCO NAZIONALE APPENNINO LUCANO VAL D'AGRI LAGONEGRESE E IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE ECOLOGICHE E BIOLOGICHE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA TUSCIA PER FORME DI COLLABORAZIONE DI RICERCA, DIDATTICA E FORMAZIONE**

Sintesi contratto: Accordo Quadro tra l'Ente Parco Nazionale Appennino Lucano Val d'Agri Lagonegrese e il Dipartimento di Scienze Ecologiche e Biologiche dell'Università degli Studi della Tuscia è inteso a stabilire un accordo di collaborazione bilaterale scientifica di studio e scambio di servizi e tecnologie, attività di ricerca, di consulenza, di esperienza didattica e di formazione accademica e professionale, di partecipazione a bandi pubblici e privati a supporto di progettualità condivise tra le parti, attinenti materie e argomenti di reciproco interesse. Durante il periodo di vigenza dell'Accordo Quadro l'Ente Parco Nazionale Appennino Lucano Val d'Agri Lagonegrese e il Dipartimento di Scienze Ecologiche e Biologiche dell'Università degli Studi della Tuscia potranno stipulare convenzioni attuative/operative per attività sui temi elencati in premessa

Importo: non sono previsti oneri

Durata: 5 anni dalla stipula

Referente: Prof. Daniele Canestrelli

Il Consiglio all'unanimità approva tutti i punti sopra esposti, confermando i richiedenti quali responsabili scientifici dei contratti presentati, e dà mandato alla Segreteria Amministrativa per il seguito di competenza.

Il punto si esaurisce alle ore 15:56.

**10.**

**Anticipazioni di cassa**

Prende la parola la Segretaria amministrativa che ricorda quanto stabilito dalla delibera del Consiglio di Amministrazione del 30.04.2020 - *4. Criteri di gestione della cassa* - in merito alle anticipazioni e ricorda, inoltre, la delibera del Consiglio di Amministrazione del 27 febbraio 2023 - nota prot. 4152, relativa all'autonomia concessa per le anticipazioni ai centri di spesa nel periodo di durata dei programmi correlati al PNRR fino a un ammontare massimo del 40% della giacenza disponibile in cassa. Presenta, pertanto, il calcolo alla data del 22.04.2024 applicando la percentuale suindicata alla giacenza disponibile in cassa come riportato nella seguente Tabella.



Verbale n. 4 del 22.04.2024

CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE ECOLOGICHE E BIOLOGICHE - DEB

Situazione al 22/04/24

DEB-Dipartimento di Scienze Ecologiche e Biologiche

Esercizio 2024

<b>Saldo Iniziale</b>	<b>5.240.004,47 €</b>
Incassi	412.839,34 €
Pagamenti	736.864,27 €
Girofondi in Entrata	514.395,42 €
Girofondi in Uscita	210.157,76 €
Ordinativi di incasso	179.261,29 €
Provvisori in uscita non regolarizzati	- €
<b>Saldo Finale</b>	<b>5.399.478,49 €</b>
Preimpegni/impegni residui rimasti da pagare	1.169.591,40 €
Preimpegni/impegni in competenza rimasti da pagare	444.815,28 €
Totale impegni aperti	1.614.406,68 €
GIACENZA DISPONIBILE DI CASSA	3.785.071,81 €



CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE ECOLOGICHE E BIOLOGICHE - DEB

40% giacenza disponibile al 22/04/2024	1.514.028,72 €
Anticipazioni aperte al 22/04/2024	1.966.020,34 €
Anticipazioni consentite per centro di spesa	-

Considerata la giacenza di cassa suddetta;

Visto il superamento del limite previsto al punto 5 della delibera del CdA richiamata "il centro di spesa sottopone la proposta al Consiglio di Amministrazione, a valere sul fondo di rotazione di Ateneo. La proposta deve essere corredata da una relazione contenente un'analisi delle anticipazioni aperte, indicando la presunta data di chiusura e distinguendole, secondo il relativo rischio, in:

- a. anticipazioni con rischio certo di mancata chiusura;
- b. anticipazioni con rischio probabile di mancata chiusura;
- c. anticipazioni con basso rischio di mancata chiusura;
- d. anticipazioni esenti da rischi.

Nella relazione il Centro di Spesa deve anche indicare i fondi con cui intende coprire le situazioni di cui ai punti a. e b o in alternativa un piano di rientro"

si riporta di seguito il monitoraggio crediti non riscossi e anticipazioni di cassa aperte alla data del 22.04.2024 dal DEB, suddiviso secondo il grado di rischio:

1. rischio certo di mancata chiusura: € 17,00
2. rischio probabile di mancata chiusura: € 0
3. rischio basso di mancata chiusura: € 30.408,32
4. esenti da rischi: € 1.935.595,02



CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE ECOLOGICHE E BIOLOGICHE - DEB

Per quanto attiene alla cifra di € 17,00 riferita ai crediti/anticipazioni di cassa di cui è stato rilevato il rischio certo di mancata chiusura, si precisa che si riferisce a somme non dovute che saranno comunque gestite tramite il fondo posto a copertura per l'importo complessivo: DEB.

Si precisa che la segreteria trasmetterà le richieste di anticipazione del presente verbale accompagnate da un prospetto sintetico della situazione delle anticipazioni a valere sulla cassa del centro e di quelle a valere sul fondo di rotazione. La situazione suddetta tiene conto della nota prot. n. 15884 trasmessa dal Servizio Programmazione e Controllo di Gestione Ufficio Bilancio e delle operazioni messe in essere a seguito delle indicazioni trasmesse con mail del 04.012.2023 dall'Ufficio Tesoreria con oggetto: *Anticipazioni Progetti PNRR deliberate prima della nota 15884 del 05.09.2023.*

Tutto quanto sopra premesso, la dott.ssa Nicolaou illustra di seguito le proposte di anticipazione da sottoporre al Consiglio di Amministrazione, a valere sul fondo di rotazione di Ateneo:

**10.1 Prof.ssa Nicla Romano**

La Prof.ssa Nicla Romano in qualità di responsabile scientifico del progetto PNRA0000022\_ convenzione PNRA/CNR firmata dal Rettore dell'Università degli Studi della Tuscia e protocollata e inviata dal DEB n. prot.783 del 28/03/2024, dal titolo "*Molecular processes underlying hypertrophy in icefish can be translated in cardiac cultures from zebrafish to human cardiac-iPSCs and organoids- I.C.E.HEART*" chiede un'anticipazione al fine di avviare le ricerche pertanto necessita di acquisti per materiali di laboratorio, servizio di trascrittomico, affitto macchinario di diagnostica (CELLENA) dedicati al progetto.

A tale scopo, come previsto al p. 3 della delibera del CdA del 30.04.2020, specifica:

- a. Ente erogatore: MUR/PNRA2022- CNR;
- b. Piano dei conti del progetto di ricerca:

Voce di costo/investimento	Importo presunto in €
Personale reclutato per il progetto	12.000,00 €



CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE ECOLOGICHE E BIOLOGICHE - DEB

Strumentazione	20.000,00 €
Missioni	6.750,00 €
Materiale di laboratorio/analisi esterne	28.000,00 €
Servizi di consulenza esterna	5.000,00 €
Spese generali	5.950,00 €
Costi per logistica e supporto operativo	20.000,00 €
<b>TOTALE</b>	<b>97.700,00€</b>

c. **Ammontare dell'anticipazione richiesta: 30.000 €**

d. Data inizio progetto (ipotetica) 1° giugno 2024 data fine progetto 1° ottobre 2026 (relazione finale);

e. Scadenza entro cui il richiedente si impegna a concludere le attività di ricerca per invio della rendicontazione all'ente erogatore: dicembre 2026;

f. motivazione della richiesta: servizio di trascrittomico (5000 eu), affitto della macchina per un anno(10000 eu); materiale di laboratorio (20000 eu), viaggi all'Università di Stanford per mettere apunto le ricerche 5000 eu)

g. eventuali precedenti anticipazioni attive a carico del richiedente: nessuna:



CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE ECOLOGICHE E BIOLOGICHE - DEB

**10.2 Dott.ssa Coleine**

La Dott.ssa Claudia Coleine in qualità di responsabile scientifico di Unità Operativa del progetto BANDO PNRA 2022 dal titolo "*Human microbiome transmission in the extreme confined built environment of Antarctica*" chiede un'anticipazione al fine di poter bandire un assegno di ricerca per iniziare e portare avanti le attività scientifiche del progetto.

A tale scopo, come previsto al p. 3 della delibera del CdA del 30.04.2020, specifica:

- a. Ente erogatore: Ministero dell'Università e della Ricerca;
- b. Piano dei conti del progetto di ricerca

Voce di costo/investimento Importo presunto in €

Personale reclutato per il progetto: 150.000,00

Servizi esterni: 15.000,00

Travel: 5.000,00

Consumabili: 89.000,00

Spese generali: 10.900,00

**TOTALE 269.900,00**

- c. Ammontare dell'anticipazione richiesta: **25.000,00 €**;
- d. Scadenza entro cui il richiedente si impegna a concludere le attività di ricerca per invio della rendicontazione all'ente erogatore: giugno 2026;
- e. motivazione della richiesta: costo personale da reclutare necessario per lo svolgimento delle attività previste (attivazione assegno di ricerca);
- f. eventuali precedenti anticipazioni attive a carico del richiedente: € 29.308,00

**10.3 Prof. Marcello Ceci**



CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE ECOLOGICHE E BIOLOGICHE - DEB

Il Prof. Ceci in qualità di responsabile di unità del progetto PRIN-PNRR BANDO 2022 dal titolo "*Application of CRISPR-based Prime Editing as a modeling tool to unveil the pathomechanisms of Vanishing White Matter disease*", CUP: J53D23016050001, chiede un'anticipazione al fine di procedere con l'inizio del progetto.

A tale scopo, come previsto al p. 3 della delibera del CdA del 30.04.2020, specifica:

- a. Ente erogatore: MIUR-NextGenerationEU
- b. Piano dei conti del progetto di ricerca

<b>Voce di costo/investimento</b>	<b>Importo presunto in €</b>
Materiale di consumo	15.310,00 €
Assegni di ricerca	80.600,00 €
Altri costi	2.000,00 €
Spese Generali	12.090,00 €
<b>TOTALE</b>	<b>110.000,00 €</b>

- c. Ammontare dell'anticipazione richiesta: € 20.000,00
- d. Data inizio progetto 01-12-2023 data fine progetto 30-11-2025;
- e. Scadenza entro cui il richiedente si impegna a concludere le attività di ricerca: 30.11.2025.
- f. motivazione della richiesta acquisto di materiale per il mantenimento di colture cellulari (terreni dicoltura, siero, antibiotici, etc), e per esperimenti di biochimica e biologia molecolare (materiale per western blotting, plasmidi enzimi di restrizioni, polveri e soluzioni liquidi, etc). Il materiale acquistato sarà necessario per realizzare gli esperimenti di caratterizzazione molecolare e morfologica di linee cellulari e colture primarie neuronali previste dal progetto PRIN-PNRR.
- g. eventuali precedenti anticipazioni attive a carico del richiedente: 30.000,00 euro:

**10.4 Prof.ssa Laura Zucconi**



CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE ECOLOGICHE E BIOLOGICHE - DEB

La Prof.ssa Laura Zucconi, in qualità di responsabile di unità operativa nell'ambito del progetto ASI dal titolo "*Habitat Estremi di Laghi vulcanici per l'Esplorazione Astrobiologica (HELENA)*", CUP F33C23000310006, chiede un'anticipazione al fine di avviare le attività di ricerca previste dal progetto.

La prima tranche, pari al 20% dell'importo, è già stata trasferita a coprire totalmente un assegno di ricerca.

Si precisa che il progetto non prevede l'erogazione di fondi a copertura di spese generali

A tale scopo, come previsto al p. 3 della delibera del CdA del 30.04.2020, specifica:

- a. Ente erogatore: ASI – Ministero Università e Ricerca;
- b. Piano dei conti del progetto di ricerca

<b>Voce di costo/investimento</b>	<b>Importo presunto in €</b>
Personale	98.400,00 €
Altri costi (materiali di laboratorio, servizi esterni, consumabili, Travels)	37.072,00 €
<b>TOTALE</b>	<b>135.472,00 €</b>

c. Ammontare dell'anticipazione richiesta: 10.000,00 €

d. La data di avvio ufficiale del progetto è il 6 novembre 2023 e la scadenza dopo 36 mesi, a novembre 2026.

e. scadenza entro cui il richiedente si impegna a concludere le attività di ricerca per invio della rendicontazione all'ente erogatore: chiusura progetto novembre 2026 (salvo proroga);

f. motivazione della richiesta: copertura delle spese di avviamento dell'attività di ricerca: per lo svolgimento di analisi di laboratorio nell'ambito del progetto. In particolare, la somma verrà utilizzata per l'acquisto di materiale di laboratorio, reagenti, plastiche, primers e quanto necessario per l'estrazione di DNA e la quantificazione di geni di interesse tramite approccio qPCR

g. eventuali precedenti anticipazioni attive a carico del richiedente: 45.872,00 €:

Visto quanto premesso, considerata la situazione di cassa del Dipartimento e il superamento del limite di capacità di gestire autonomamente le richieste di anticipazione, il Consiglio



## CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE ECOLOGICHE E BIOLOGICHE - DEB

esprime parere positivo sulla solvibilità degli enti finanziatori dei progetti interessati, autorizza le richieste di anticipazioni suelencate e dà mandato alla segreteria amministrativa di inoltrare estratto del presente verbale ai competenti uffici dell'Amministrazione centrale per sottoporre la richiesta a valere sul fondo di rotazione di Ateneo, nella prima seduta utile del CdA.

Il punto si esaurisce alle ore 16:01.

### 11

#### Progettualità dipartimentale

Il Direttore presenta le proposte e i progetti da discutere al presente punto dell'Ordine del Giorno.

##### 11.1 Prof. Dimitri Mugnai

Dimitri Mugnai, afferente al Dipartimento di Scienze Ecologiche e Biologiche, presenta la scheda per la proposta di partecipazione come membro esterno

ad una unità di ricerca del progetto PRIN 2022 già finanziato e sotto specificato:

Titolo del Progetto: Advanced theoretical aspects in PDEs and their applications,  
(responsabile prof. Giovanni Molica Bisci, Settore ERC PE1, codice identificativo n. 2022BCFHN2, ammesso a finanziamento con Decreto Direttoriale n. 973 del 30.06.2023)

Bando: PRIN 2022

Durata: 24 mesi

Finanziamento: 312.504 Euro

Abstract: The project treats stationary and evolution problems, which have the common characteristic of being described by different nonlinearities and which naturally occur in applications to geometry and mathematical physics.

Partecipazione all'unità di Ricerca di Perugia, responsabile Prof. Enzo Vitillaro.

Il Consiglio all'unanimità approva la proposta e autorizza tutti gli atti consequenziali.



CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE ECOLOGICHE E BIOLOGICHE - DEB

Il punto si esaurisce alle ore 16:02.

**12.**  
**Ratifica disposti**

Il Presidente illustra i disposti da sottoporre a ratifica del Consiglio.

**12.1 Disposti a ratifica concernenti la didattica**

Interviene la Sig.ra Valeri, Segreteria Didattica del DEB, illustrando i disposti di seguito in elenco.

N. 664 del 15.03.2024 Disposto nomina Commissione discussione elaborato finale MASTER-

-N. 682 del 18.03.2024 Disposto ultima variazione composizione paritetica marzo 2024-signed (1)

-N. 786 del 1-04-2024 Disposto approvazione ciclo webinar Master 7°ciclo-signed (2)

-N. 860 del 12.04.2024 Disposto sostituzione garanti PERCORSO 60 CFU per l'insegnamento - 2023-24 - classe A050-signed

-N. 861 del 12.04.2024 Disposto sospensione attività didattiche lauree triennali per Open Day 23.04.2024 -signed

-N 893 del 16.04.2024 Disposto sospensione didattica in presenza giorni 26 aprile - 2-3-7 maggio per chiusure di Ateneo aa 2023-24-signed

N. 915 del 19.04.2024 Disposto slittamento sessione di laurea maggio 2024 (aa 2023-24) per i corsi di laurea con sede a Civitavecchia-signed

**12.2 Disposti a ratifica concernenti la segreteria amministrativa**

Interviene la Dott.ssa Nicolaou, Segreteria Amministrativa del DEB, sui disposti e variazioni di Bilancio, illustrando i disposti di seguito in elenco.



CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE ECOLOGICHE E BIOLOGICHE - DEB

N.	Data	Oggetto
189	18/03/2024	Disposto ratei consuntivo 2023
190	19/03/2024	Disposto proposta progetto Delfino 2.0
193	19/03/2024	Disposto proposta progetto internazionalizzazione DEB
214	25/03/2024	Disposto proposta progetto HPC Delfino bando a cascata
218	27/03/2024	Disposto attivazione borsa Piovesan
236	11/04/2024	Disposto Rinnovo "Protocollo per gli accertamenti chimico tossicologici su sostanze stupefacenti" Procura di VT

Il Consiglio unanime approva seduta stante e ratifica i suddetti disposti dalla Segreteria Didattica e della Segreteria Amministrativa.

### 12.3 Variazioni di bilancio

Il Direttore chiede di ratificare le seguenti variazioni di bilancio:

- **Disposto n. 235** del 10/04/2023:  
VAR. 42\_DEB Corretta imputazione spese autocarri – budget prot. 1071 per un importo pari ad € 4.428,15;

per le quali si è resa urgente la contabilizzazione.

La documentazione delle variazioni, come risulta da prospetto generato dal gestionale di contabilità, forma parte integrante e sostanziale degli atti sopraelencati, anche se non materialmente allegati.

Il Consiglio ratifica le suddette variazioni di bilancio.

Il punto si esaurisce alle ore 16:05.

## 13.

### Varie, urgenti e sopravvenute

#### 13.1 Gestione Cespiti di Dipartimento

Il Presidente comunica:



CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE ECOLOGICHE E BIOLOGICHE - DEB

13.1 a) Carico inventario DEB - dal DIBAF, sono stati trasferiti n. 2 Stereomicroscopi binoculari, come dai Verbali di consegna allegati alla presente delibera:

- N. 2 Stereomicroscopi binoculari mod. *hksqfd* inventario DIBAF n. 4094 e 4095 del 31.12.2012, attualmente con valore inventariale pari a 0 (zero)

I suddetti cespiti saranno aggiornati e caricati nell'inventario del DEB;

13.1 b) Carico inventario DEB - dal CIA è stato trasferito un Sistema scansione automatizzata ed analisi in fluorescenza e luce trasmessa ZEISS, in inventario al n. 202 nella U.P.B del bilancio CIA.CGA del Centro Integrato di Ateneo, sotto la categoria "Attrezzature scientifiche" come da comunicazione via mail del 5 aprile 2024 CIA.

Il suddetto cespite sarà aggiornato e caricato nell'inventario del DEB

13.1 c) Scarico inventario DEB: il Direttore sottopone al Consiglio lo scarico inventariale dell'imbarcazione denominata:

"BEAGLE Calafuria 31" Descrizione: "Imbarcazione 10M (allestimento standard, vasca a circolazione continua da 500-800 litri, doppi comandi e timoncino a poppa, verricello salpareti idrau", caricata in inventario DEB il 31/12/2012 con buono di carico n. 1, e inventario n. 996. L'imbarcazione presentava un valore storico di € 79.200,00 totalmente ammortizzato, pertanto, alla data odierna con valore inventariale pari a 0 (zero). Il Direttore, in riferimento all'art. 77 e 78, Capo 3 del Manuale di Amministrazione (DR 1221/15 del 31.12.2015 ss.mm.ii.), propone lo scarico in quanto l'imbarcazione in oggetto è attualmente inutilizzabile per cui la riparazione non risulta economicamente conveniente. Il Presidente rende noto, inoltre, che è stata seguita una perizia estimativa sul valore residuale dell'imbarcazione suddetta per espletare gli adempimenti successivi ai fini della cessione a titolo oneroso della stessa.

Il Consiglio approva quanto comunicato dal Presidente.

Esauriti tutti i punti all'ordine del giorno la seduta è tolta alle ore 16:10.

Il Segretario

Prof. Dimitri Mugnai

Il Direttore

Prof. Daniele Canestrelli