



CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE ECOLOGICHE E BIOLOGICHE - DEB

Il giorno **23 settembre 2022**, a seguito della convocazione del Direttore con mail del 16.09.2022, e integrazione del 19.09.2022, si è riunito alle ore 15:00 il Consiglio del Dipartimento di Scienze Ecologiche e Biologiche in forma telematica, ai sensi dell'art. 4, c. 2 del Regolamento Generale di Ateneo e della delibera del Senato Accademico del 21.07.2014, con il seguente ordine del giorno:

- 1. Comunicazioni;**
- 2. Approvazione verbali seduta precedente;**
- 3. Attività studenti e organizzazione didattica;**
- 4. Approvazione schede monitoraggio annuale corsi di studio;**
- 5. Rinnovo Master COBCRA;**
- 6. Affidamenti, supplenze e contratti di insegnamento a.a. 2022-2023;**
- 7. Rappresentanze dipartimentali;**
- 8. Assegni e borse di studio;**
- 9. Contratti, contributi e convenzioni;**
- 10. Anticipazioni di cassa;**
- 11. Progettualità dipartimentale;**
- 12. Punti organico: determinazioni;**
- 13. Ratifica disposti;**
- 14. Varie, urgenti e sopravvenute.**

Il quadro delle presenze è il seguente:

| | Nome | Qualifica | Presenze | Entra/esce |
|----|---------------------|------------------|-----------------|-------------------|
| 1 | Bizzarri Anna Rita | Prof. I fascia | P | |
| 2 | Canestrelli Daniele | Prof. I fascia | Giustificato | |
| 3 | Fenice Massimiliano | Prof. I fascia | P | |
| 4 | Mugnai Dimitri | Prof. I fascia | P | |
| 5 | Piovesan Gianluca | Prof. I fascia | P | |
| 6 | Piscopo Vincenzo | Prof. I fascia | P | |
| 7 | Prantera Giorgio | Prof. I fascia | P | |
| 8 | Saladino Raffaele | Prof. I fascia | P | |
| 9 | Velotti Francesca | Prof. I fascia | P | |
| 10 | Baldacchini Chiara | Prof. II fascia | P | |



Verbale n. 6 del 23.09.2022

CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE ECOLOGICHE E BIOLOGICHE - DEB

| | | | | |
|----|-------------------------|------------------|---|------------------|
| 11 | Belfiore Carlo | Prof. II fascia | P | |
| 12 | Bisconti Roberta | Prof. II Fascia | P | |
| 13 | Carere Claudio | Prof. II fascia | P | |
| 14 | Caruso Carla | Prof. II fascia | P | |
| 15 | Ceci Marcello | Prof. II fascia | P | |
| 16 | Cimmaruta Roberta | Prof. II fascia | P | |
| 17 | Delfino Ines | Prof. II fascia | P | |
| 18 | Fagnelli Genni | Prof. II fascia | P | |
| 19 | Marcelli Marco | Prof. II fascia | P | |
| 20 | Merendino Nicolò | Prof. II fascia | P | |
| 21 | Mosesso Pasquale | Prof. II fascia | P | |
| 22 | Pasqualetti Marcella | Prof. II fascia | P | |
| 23 | Proietti De Santis Luca | Prof. II fascia | P | |
| 24 | Rinalducci Sara | Prof. II fascia | P | |
| 25 | Romano Nicla | Prof. II fascia | P | |
| 26 | Selbmann Laura | Prof. II fascia | P | |
| 27 | Timperio Anna Maria | Prof. II fascia | P | |
| 28 | Zucconi Laura | Prof. II fascia | P | |
| 29 | Arduino Paola | Ricercatore | P | |
| 30 | Barghini Paolo | Ricercatore | P | |
| 31 | Bertini Laura | Ricercatore | P | |
| 32 | Meschini Roberta | Ricercatore | | Entra alle 15:14 |
| 33 | Willems Daniela | Ricercatore | | Entra alle 15:30 |
| 34 | Bellati Adriana | Ricercatore T.D. | P | |
| 35 | Bizzarri Bruno Mattia | Ricercatore T.D. | P | |



CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE ECOLOGICHE E BIOLOGICHE - DEB

| | | | | |
|----|-----------------------|-------------------------------|---------|--|
| 36 | Bonamano Simone | Ricercatore T.D. | P | |
| 37 | Botta Lorenzo | Ricercatore T.D. | Assente | |
| 38 | Castrignanò Tiziana | Ricercatore T.D. | P | |
| 39 | Cerfolli Fulvio | Ricercatore T.D. | P | |
| 40 | Cipressa Francesca | Ricercatore T.D. | P | |
| 41 | Costantini Lara | Ricercatore T.D. | P | |
| 42 | Gevi Federica | Ricercatore T.D. | P | |
| 43 | Gorrasi Susanna | Ricercatore T.D. | P | |
| 44 | Magrini Sara | Ricercatore T.D. | P | |
| 45 | Palomba Maria Letizia | Ricercatore T.D. | P | |
| 46 | Polverino Giovanni | Ricercatore T.D. | Assente | |
| 47 | Proietti Silvia | Ricercatore T.D. | P | |
| 48 | Sbarbati Chiara | Ricercatore T.D. | P | |
| 49 | Congiu Ilaria | Rapp. Studenti | P | |
| 50 | Giudetti Federica | Rapp. Studenti | P | |
| 51 | Pompili Marianna | Rapp. Studenti | P | |
| 52 | Scorteccia Andrea | Rapp. Studenti | P | |
| 53 | Zippilli Caudio | Rapp. Assegnisti e Dottorandi | P | |
| 54 | Laurenti Iride | Personale T.A. | Assente | |
| 55 | Bongiorni Silvia | Personale T.A. | P | |

È inoltre presente la dott.sa Anna Nicolaou in qualità di Segretaria amministrativa e la Sig.ra Maria Valeri, responsabile della Segreteria didattica del Dipartimento.

È presente in collegamento telematico nella sede della riunione il Prof. Raffaele Saladino, che svolge le funzioni di Presidente in assenza del Direttore del Dipartimento, Prof. Daniele Canestrelli. Svolge le funzioni di segretario verbalizzante il Prof. Vincenzo Piscopo.



Verbale n. 6 del 23.09.2022

CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE ECOLOGICHE E BIOLOGICHE - DEB

In particolare, il Presidente apre la seduta alle ore 15:09 in modalità di videoconferenza *Google Meet*, ai sensi del Regolamento temporaneo per lo svolgimento delle sedute collegiali in modalità telematica (emanato con D.R. n. 183 del 17.03.2020), in presenza di quanti si sono collegati, come risulta dall'elenco dei presenti.

La sede della riunione è lo studio del Presidente, Prof. Raffaele Saladino, sito in Viterbo, Via S. Camillo de Lellis snc.

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. Approvazione schede monitoraggio annuale corsi di studio;**
- 5. Rinnovo Master COBCRA;**
- 6. Affidamenti, supplenze e contratti di insegnamento a.a. 2022-2023;**
- 7. Rappresentanze dipartimentali;**
- 8. Assegni e borse di studio;**
- 9. Contratti, contributi e convenzioni;**
- 10. Anticipazioni di cassa;**
- 11. Progettualità dipartimentale;**
- 12. Punti organico: determinazioni;**
- 13. Ratifica disposti;**
- 14. Varie, urgenti e sopravvenute.**

1.

Comunicazioni

Il Presidente presenta al Consiglio le seguenti comunicazioni:

1.1 Aggiornamento PNRR: Attualmente, tra le iniziative PNRR che vedono coinvolto il dipartimento sono state ammesse a finanziamento le seguenti:

- "National Biodiversity Future Center"; CUP: J83C22000860007
- "Centro Nazionale Agritech"; CUP: J83C22000830005
- "Rome Technopole"; CUP: J83C22000810005
- "EMBRC Unlocking the Potential for Health and Food from the seas"; CUP: C63C22000570001
- "GeoSciences: un'infrastruttura di ricerca per la Rete Italiana dei Servizi Geologici"; CUP: I53C22000800006

A breve dovrebbero essere promulgate le linee guida ministeriali per la gestione dei progetti (si parla di fine settembre), in assenza delle quali non è possibile iniziare ad impegnare le spese, neppure qualora arrivassero le prime erogazioni da parte del MUR.



Verbale n. 6 del 23.09.2022

CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE ECOLOGICHE E BIOLOGICHE - DEB

- 1.2 E' attivo il Bando BIODIVERSA: "Improved transnational monitoring of biodiversity and ecosystem change for science and society". La pre-proposal chiude il 9 novembre 2022.
- 1.3 Il Direttore ha chiesto alla dott.ssa Silvia Proietti di subentrare come referente dell'orientamento alla dott.ssa Adriana Bellati, alla quale ha invece chiesto di coadiuvare la gestione del corso triennale di SNA. Entrambe hanno accettato con entusiasmo.
- 1.4 Sistema di monitoraggio progetti da bandi competitivi, sollecito da parte dell'ufficio progetti alla compilazione della piattaforma, si invitano nuovamente i Responsabili scientifici al caricamento delle informazioni richieste.

In merito a quest'ultimo punto la dott.ssa Nicolaou illustra la necessità di caricare sulla piattaforma anche i progetti che non hanno avuto ancora esito di approvazione. La dott.ssa Nicolaou segnala anche la ripresa del funzionamento del MEPA.

Il punto si esaurisce alle ore 15:17.

2.

Approvazione Verbali sedute precedenti

Il Presidente pone in approvazione i Verbali n. 4 del 15.06.2022 e n. 5 del 03.08.2022, resi disponibili a tutti i componenti del Consiglio nella cartella condivisa.

Il Consiglio approva all'unanimità.

Il punto si esaurisce alle 15:19.

3.

Attività studenti e organizzazione didattica

Il punto è ritirato.

4.

Approvazione schede monitoraggio annuale corsi di studio

Il Consiglio procede all'approvazione delle Schede di Monitoraggio Annuale (SMA) per i corsi di studio attivi presso il nostro Dipartimento. Le schede sono state già approvate dai rispettivi CCS e rese disponibili dalla Segreteria Didattica su drive per essere visionate da tutti i componenti del Consiglio.



CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE ECOLOGICHE E BIOLOGICHE - DEB

Il Consiglio approva all'unanimità i seguenti documenti che vengono allegati al presente verbale e ne costituiscono parte integrante:

- SMA 2022 del corso di laurea in Scienze Biologiche (allegato 1),
- SMA 2022 del corso di laurea in Scienze Biologiche Ambientali (allegato 2),
- SMA 2022 del corso di laurea in Scienze Naturali ed Ambientali (allegato 3),
- SMA 2022 del corso di laurea magistrale in Biologia cellulare e molecolare (allegato 4),
- SMA 2022 del corso di laurea magistrale in Biologia ed ecologia marina (allegato 5).

Letto, approvato all'unanimità e sottoscritto seduta stante.

Il punto si esaurisce alle ore 15:22.

5.

Rinnovo Master COBCRA

Sulla base di quanto deliberato dal Comitato ordinatore del Master in Conservazione della Biodiversità e Contrasto dei Crimini Ambientali (COBCRA) nella riunione del 6 settembre 2022, il Consiglio di Dipartimento approva quanto segue:

- Integrazione Comitato Ordinatore con il Prof. Andrea Petroselli docenti di Idrologia del Master,
- Rinnovo del Master per il secondo anno,
- Manifesto Didattico del Master che si allega al presente verbale (allegato 6).

Letto, approvato all'unanimità e sottoscritto seduta stante.

Il punto si esaurisce alle ore 15:26.

Escono le rappresentanze.

6.

Affidamenti, supplenze e contratti di insegnamento a.a. 2022-2023

6.1 Esercitori

Il Presidente illustra al Consiglio la situazione relativa agli incarichi di esercitatore da affidare per il prossimo anno accademico in considerazione del ritorno delle attività didattiche e



Verbale n. 6 del 23.09.2022

CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE ECOLOGICHE E BIOLOGICHE - DEB

laboratoriali in presenza. Il consiglio decide di applicare per quest'anno, per la definizione degli incarichi, i seguenti criteri adottati prima della pandemia:

- per gli insegnamenti del I anno del CDL in Scienze Biologiche che prevedono esercitazioni in laboratorio, verranno considerati 6 turni di esercitazioni;
- per gli insegnamenti del II anno verranno considerati 5 turni di esercitazioni;
- per gli insegnamenti del III anno 4 turni, verranno considerati 4 turni di esercitazioni.

Al monte ore totale verrà applicata una riduzione di 10 ore a CFU.

Per i soli insegnamenti del I anno che prevedono esercitazioni numeriche (Fisica, Chimica e Matematica), considerando che gli studenti non devono essere divisi in gruppi e quindi l'esercitazione non va replicata, verranno considerati, ai fini del calcolo delle ore da assegnare, 40 ore a canale. A questo monte ore non va applicata alcuna riduzione.

Questo ultimo criterio vale anche per le figure di esercitatore per le discipline di base (Matematica/Fisica/Chimica) da attivare per il corso di laurea in Scienze Biologiche Ambientali di Civitavecchia.

Il compenso orario omnicomprensivo ammonterà ad Euro 30 (al lordo oneri).

Le spese graveranno sulla dotazione del Dipartimento nonché per la cifra di 6.800 euro sui fondi ex DM 752/2021 per gli incarichi svolti a Viterbo mentre graveranno sui Fondi del Consorzio di Civitavecchia per gli incarichi svolti a Civitavecchia

Il Consiglio all'unanimità approva.

Il Consiglio approva il seguente quadro riassuntivo.

| Corso di Laurea Scienze Biologiche | | | |
|---|-----|---------------------------|-------------------------------|
| INCARICO | ORE | PERIODO | COMPENSO omnicomprensivo Euro |
| Esercitatore di Matematica matricole A-L | 40 | ottobre 2022/gennaio 2023 | 1200 |



CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE ECOLOGICHE E BIOLOGICHE - DEB

| | | | |
|---|----|------------------------------|------|
| Esercitatore di Matematica Matricole M-Z | 40 | ottobre 2022/gennaio 2023 | 1200 |
| Esercitatore di "Chimica generale ed inorganica" matricole A-L | 40 | ottobre 2022/gennaio 2023 | 1200 |
| Esercitatore di " Chimica generale ed inorganica" matricole M-Z | 40 | ottobre 2022/gennaio 2023 | 1200 |
| Esercitatore di "Fisica" matricole A-L | 40 | aprile 2023/giugno 2023 | 1200 |
| Esercitatore di "Fisica" matricole M-Z | 40 | aprile 2023/giugno 2023 | 1200 |
| Esercitatore corso di "Botanica" matricole A-L | 60 | aprile 2023/giugno 2023 | 1800 |
| Esercitatore corso di "Botanica" matricole M-Z | 60 | aprile 2023/giugno 2023 | 1800 |
| Esercitatore corso di "Zoologia" matricole A-L | 30 | aprile 2023/giugno 2023 | 900 |
| Esercitatore corso di "Zoologia" matricole M-Z | 30 | aprile 2023/giugno 2023 | 900 |
| Esercitatore corso di "Laboratorio di fisica + statistica" | 66 | ottobre 2022/gennaio 2023 | 1980 |
| Esercitatore corso di "Chimica organica" | 22 | ottobre 2022/gennaio 2023 | 660 |
| Esercitatore corso di "Chimica Biologica" | 22 | aprile 2023/giugno 2023 | 660 |
| Esercitatore corso di "Morfogenesi e anatomia comparata" | 22 | aprile 2023/giugno 2023 | 660 |
| Esercitatore corso di "Microbiologia" | 14 | ottobre 2022/gennaio 2023 | 420 |
| Esercitatore corso di "Ecologia" | 42 | aprile 2023/giugno 2023 | 1260 |



CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE ECOLOGICHE E BIOLOGICHE - DEB

| | | | |
|---|----|-------------------------|-----|
| Esercitatore corso di "Metodologie biochimiche" | 14 | aprile 2023/giugno 2023 | 420 |
|---|----|-------------------------|-----|

| Corso di Laurea Scienze Biologiche Ambientali | | | |
|--|-----|---------------------------|----------------------------------|
| INCARICO | ORE | PERIODO | COMPENSO omnicomprensivo Euro |
| Esercitatore di Fisica e laboratorio | 40 | aprile 2023/giugno 2023 | 1200 |
| Esercitatore di Matematica | 40 | ottobre 2022/gennaio 2023 | 1200 |
| Esercitatore di Chimica | 40 | ottobre 2022/gennaio 2023 | 1200 |

6.2 Corsi di supporto per matricole a.a. 2022/23

In base a quanto deliberato nelle sedute del 15 giugno 2022 e del 3 agosto 2022, il Consiglio procede all'assegnazione dei corsi di supporto per l'a.a. 2022/23 rimasti scoperti. I corsi verranno svolti sotto forma di seminari da docenti qualificati individuati dai docenti dell'area interessata (Matematica, Fisica e Chimica).

Scienze Biologiche e Scienze Naturali ed Ambientali

MATEMATICA: (matricole A-L) Dr. Edoardo PROIETTI LIPPI

(matricole M-Z) Dr.ssa Elisa SCANU

Si precisa che al canale M-Z afferiranno anche le matricole del CdL In Scienze Naturali ed Ambientali: il compenso aggiuntivo deliberato nella seduta del 15 giugno 20002 per l'ulteriore corso di studio verrà assegnato unicamente al canale M-Z.

I corsi verranno tenuti in modalità telematica (streaming).

Inoltre per problemi legati all'orario lezioni si delibera di attivare un unico corso di supporto di CHIMICA per Scienze Biologiche che sarà anche rivolto agli studenti di Scienze Naturali ed Ambientali e verrà tenuto in streaming. Di conseguenza si rettifica quanto deliberato nelle sedute del CdD del 15/06 e del 3/08/ 2022 e si delibera a fronte di un corso di supporto unico,



Verbale n. 6 del 23.09.2022

CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE ECOLOGICHE E BIOLOGICHE - DEB

un compenso lordo pari a Euro 30 all'ora (EURO 570 + 90), ma considerando l'impegno per un ulteriore corso di studio verrà aggiunto un ulteriore compenso lordo di 285 euro una tantum.

Letto, approvato all'unanimità e sottoscritto seduta stante.

6.3 Affidamenti interni

Il Consiglio preso atto che il Dr. Scacchi Emanuele ha presentato domanda di licenziamento e quindi i corsi di insegnamenti a lui affidati risultano scoperti, preso atto della disponibilità manifestata dalla dott.ssa Tiziana Castrignanò, delibera gli affidamenti di seguito riportati:

Bioinformatica II – ssd BIO/11- CdL in Biologia Sperimentale e Bioinformatica: il corso di 6 CFU (48 ore) viene interamente tenuto dalla Dr.ssa Tiziana Castrignanò;

Informatica - ssd INF/01 – CdL in Scienze Naturali ed Ambientali: il corso di 6 CFU (48 ore) viene tenuto dalla Dr.ssa Tiziana Castrignanò.

Letto approvato all'unanimità e sottoscritto seduta stante.

Il punto si esaurisce alle ore 15:35.

Rientrano le rappresentanze.

7.

Rappresentanze dipartimentali

La prof.ssa Selbmann in qualità di delegato Erasmus aggiorna il Consiglio sulle pratiche relative agli studenti *ongoing*, sono 8 e saranno sottoposte per la validazione alla Commissione Didattica. La prof.ssa Selbmann richiama l'importanza nell'ambito della internazionalizzazione di favorire gli studenti *incoming*, anche attraverso la elaborazione delle *slide* degli insegnamenti in inglese. Si invitano pertanto i colleghi a comunicare la disponibilità di materiale didattico in inglese. Si invitano inoltre i docenti a stabilire accordi per facilitare gli studenti *ongoing* ad avere maggiori possibilità di insegnamenti da frequentare presso gli atenei stranieri.

Il Presidente ribadisce l'invito formulato dalla prof.ssa Selbmann circa il materiale didattico in inglese e la stipula di ulteriori accordi internazionali.



CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE ECOLOGICHE E BIOLOGICHE - DEB

La prof.ssa Selbmann ricorda infine che usciranno a breve le nuove linee guida per l'internazionalizzazione dei corsi di studio utili per formulare proposte. La scadenza per trasmettere proposte all'Ateneo è fissata per il 22 ottobre 2022.

Interviene la prof.ssa Caruso, responsabile dell'AQ di Dipartimento, in merito alla compilazione schede insegnamento. Esse sono state monitorate dal responsabile AQ di concerto con la Segreteria Didattica: è evidente un miglioramento delle schede, ma risultano casi in cui alcuni campi non sono ancora completamente compilati. Si invitano pertanto i colleghi al completamento delle schede. All'invito si associa anche la sig.ra Valeri sottolineando l'importanza di questa attività anche ai fini della valutazione per il raggiungimento degli obiettivi previsti nel piano della performance di Ateneo

Il punto si esaurisce alle ore 15:52.

8.

Assegni e borse di studio

8.1 Assegni di ricerca

Il Presidente, illustrando la necessità di implementare l'attività di studio e ricerca, sottopone al Consiglio la richiesta di attivazione dei seguenti assegni di ricerca:

- un assegno della durata di 12 mesi (rinnovabile) ad oggetto "Caratterizzazione della diversità, composizione e funzionalità di comunità microbiche in suoli antartici in relazione a diversi fattori ambientali per determinare i loro adattamenti e le possibili risposte ai cambiamenti climatici", s.s.d. BIO/03, per un costo totale di € 24.110,00 (di cui € 12.110,00 a carico del cofinanziamento DM 737 e il resto a carico del progetto PNRA18_00015) di cui è Responsabile Scientifico la prof.ssa Laura Zucconi G.F.;
- un assegno della durata di 12 mesi (rinnovabile) ad oggetto "Sviluppo di procedure foto bio-catalitiche e foto chemobio-catalitiche in sintesi organica", s.s.d. CHIM/06, per un costo totale di € 25.000,00 (a carico dei progetti OPPS-ASI e PRIN 2019) di cui è Responsabile Scientifico il prof. Raffaele Saladino;
- un assegno della durata di 12 mesi (rinnovabile) ad oggetto "Analisi qualitative e quantitative delle sostanze stupefacenti sequestrate mediante l'uso del GC-FID: trend e sviluppi", s.s.d. BIO/11, per un costo totale di € 23.889,84 (a carico dei progetti DEB.PRIN_GEVI e DEB.CONV_PROCURA_VITERBO) di cui è Responsabile Scientifico la prof.ssa Anna Maria Timperio;



CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE ECOLOGICHE E BIOLOGICHE - DEB

- un assegno della durata di 12 mesi (rinnovabile) ad oggetto "Indagini molecolari microbiologiche di grotte turistiche italiane per valutare l'impatto antropico", s.s.d. BIO/03, per un costo totale di € 23.889,84 (a carico del progetto DEB.PRIN_SHOWCAVE) di cui è Responsabile Scientifico la prof.ssa Laura Selbmann;
- un assegno della durata di 12 mesi (rinnovabile) ad oggetto "Studio dei meccanismi di interazione tra emoglobina umana ed emofori da batteri mediante tecniche nanoscopiche e spettroscopiche avanzate", s.s.d. FIS/07, per un costo totale di € 25.000,00 (a carico del progetto DEB.PRIN2020) di cui è Responsabile Scientifico la prof.ssa Anna Rita Bizzarri

e il rinnovo di:

- un assegno della durata di 12 mesi (rinnovabile) ad oggetto "Applicazione biotecnologica della lignina nello sviluppo di materiali green per l'imballaggio basati su scarti della lavorazione del pesce", con decorrenza 01.01.2023 e termine 31.12.2023, area scientifico-disciplinare CHIM/06, per un costo totale di € 25.000,00 (di cui € 12.000,00 a carico del cofinanziamento DM 737 e il resto a carico del progetto OPPS ASI) di cui è Responsabile Scientifico il prof. Raffaele Saladino.

Interviene la Dott.ssa Nicolaou ricordando che le nuove norme non prevedono in futuro lo strumento degli assegni di ricerca.

8.2 - Borse di studio

Il Presidente sottopone al Consiglio la richiesta di attivazione delle seguenti borse di studio:

- borsa di studio post-lauream della durata di 6 mesi (eventualmente rinnovabile) dell'importo mensile di € 1.000,00 onnicomprensivi, sulla seguente tematica "Sviluppo di biosensori per la rivelazione di resistenza antibatterica", finanziata con i fondi Deb.Eurostar, di cui è Responsabile Scientifico la prof.ssa Anna Rita Bizzarri;
- borsa di studio post-lauream della durata 6 mesi (eventualmente rinnovabile) dell'importo mensile di € 1.200,00 onnicomprensivi, sulla seguente tematica "Analisi del contesto di riferimento, delle metodologie e delle *best practices* per la produzione nei settori dell'acquacoltura e maricoltura", finanziata con i fondi DEB.FISHRISE, di cui è Responsabile Scientifico il prof. Marco Marcelli;

e il rinnovo di:



Verbale n. 6 del 23.09.2022

CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE ECOLOGICHE E BIOLOGICHE - DEB

- borsa di studio post-lauream della durata di 6 mesi dell'importo mensile di € 1.200,00 onnicomprensivi, sulla seguente tematica "Identificazione morfologica e molecolare e conservazione nella *Culture Collection of Fungi from Extreme Environments* (MNA-CCFEE) di microrganismi fungini isolati da campioni antartici", finanziata con i fondi del Progetto Museo Nazionale dell'Antartide di cui è Responsabile Scientifico la prof.ssa Laura Selbmann;
- borsa di studio post-lauream della durata di 6 mesi dell'importo mensile di € 1.000,00 onnicomprensivi, sulla seguente tematica "Studio delle modificazioni epigenetiche indotte dalle radiazioni elettromagnetiche in piante di pomodoro", finanziata sull'Avviso "Gruppi di ricerca 2020" di cui alla Det. n. G04052 del 04/04/2019 POR FESR LAZIO 2014 - 2020 identificato dal Formulario GeCoWEB numero A0375-2020-36783 CUP Progetto: J85F20000290001, coordinatore progetto e Responsabile Scientifico il prof. Luca Proietti De Santis.

Il Consiglio unanimemente approva confermando quali responsabili scientifici e del procedimento i richiedenti.

Letto approvato in seduta stante.

Il punto si esaurisce alle ore 16:08.

9.

Contratti, contributi e convenzioni

Visto lo Statuto dell'Università degli Studi della Tuscia di Viterbo, emanato con Decreto Rettorale n. 480/12 dell'8 giugno 2012, ai sensi della Legge 30 dicembre 2010 n. 240 (Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - Serie Generale n. 144 del 22 giugno 2012) e successive modificazioni, in particolare all'art 5.

Visto il Regolamento per la disciplina delle attività di ricerca, di consulenza, di servizi e di formazione emanato con Decreto Rettorale n. 304/21 del 12.05.202.

Il Presidente propone la seguente convenzione:

CONVENZIONE OPERATIVA N. 1 - Servizio di ricerca sull'Approccio Ecosistemico alla valutazione delle opere di compensazione e mitigazione in ambiente marino: Il caso studio dell'Hub



CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE ECOLOGICHE E BIOLOGICHE - DEB

portuale di Civitavecchia, tra il DEB e l'Autorità di Sistema Portuale del Mar Tirreno Centro Settentrionale – AdSP.

Il Presidente passa la parola al prof. Marcelli che presenta la convenzione riferita al progetto RENOVA TE, volto a mettere a punto una metodologia integrata per la compensazione degli ecosistemi marini mediterranei danneggiati dalla realizzazione di opere portuali, ivi inclusa la sperimentazione di interventi di restauro e mitigazione dell'habitat prioritario 1120* e di alcune biocenosi dell'habitat 1170, e di due specie di elevata rilevanza naturalistica ed ecologica: il *Corallium rubrum* e la *Pinna nobilis*.

Le attività di progetto prevedono la collaborazione tra diversi importanti Istituti di Ricerca: Fondazione Centro Euro-Mediterraneo sui Cambiamenti Climatici – CMCC (Coordinatore del Progetto), Università degli Studi della Tuscia, Istituto Nazionale di Oceanografia e Geofisica Sperimentale – OGS, Università di Palermo, Università di Sassari, Università di Bologna, Università di Milano La Bicocca, IAS CNR.

La convenzione avrà durata sino al 2031 e il Contributo Totale alla Tuscia sarà pari a Euro 643.901,00

Il Consiglio approva unanime.

Il punto si esaurisce alle ore 16:13.

10.

Anticipazione di cassa – comunicazioni e richieste

10.1 Anticipazione di cassa – richieste

La Segretaria amministrativa considerato il calcolo che ha portato alla determinazione della giacenza disponibile in cassa alla data del 03.08.2022,

Viste le anticipazioni richieste e approvate nel precedente CdD

Presenta le richieste di anticipazione pervenute da:

a) Prof.ssa Selbmann

in qualità di responsabile scientifico del progetto Museo Nazionale dell'Antartide (MNA) sezione tematica di Micologia dal titolo "cura, valorizzazione e conservazione della MNA-CCFEE, *Culture Collection of Fungi From Extreme Environments*" chiede un'anticipazione al fine di rinnovare la borsa di studio di altri 6 mesi della Dott.ssa Brunella Lanzi.

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



CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE ECOLOGICHE E BIOLOGICHE - DEB

- a. Ente erogatore: Museo Nazionale dell'Antartide, sede di Genova, su fondi MUR
- b. Piano dei conti del progetto di ricerca

| Voce di costo/investimento | Importo presunto in € |
|-----------------------------------|------------------------------|
| Materiale di laboratorio | € 600,00 |
| Assegni di ricerca | € 14.400,00 |
| TOTALE | € 15.000,00 |

- c. Ammontare dell'anticipazione richiesta: 5.000 €
- d. Scadenza entro cui il richiedente si impegna a concludere le attività di ricerca per l'invio della rendicontazione all'ente erogatore: Marzo 2023;
- e. motivazione della richiesta (specificare le spese previste all'atto del finanziamento del progetto richiedano un'anticipazione di cassa): necessità di rinnovare la borsa di studio della Dott.ssa Brunella Lanzi, in scadenza il 30 settembre 2022;
- f. eventuali precedenti anticipazioni attive a carico del richiedente: nessuna su questo progetto; 7000 € sul progetto PNRA16_00101 (MIDAS), PI Prof. Daniela Billi Uniroma2.

b) Prof.ssa Zucconi

in qualità di responsabile scientifico del Progetto PNRA 14_000132 CUP: J84I19001880001 chiede un'anticipazione equivalente al 20% del finanziamento per concludere le attività previste dal progetto.

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

- a. Nome del Progetto o contributo di ricerca: PNRA 14_000132 CUP: J84I19001880001
- b. Ente finanziatore: MUR
- c. Piano dei costi del progetto di ricerca rimodulato (costo totale del progetto € 89,000)



CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE ECOLOGICHE E BIOLOGICHE - DEB

| Voce di costo/investimento | Importo presunto in € |
|------------------------------------|------------------------------|
| Personale a contratto | 27.000,00 |
| Laboratorio e Materiale di consumo | 24.000,00 |
| Missioni | 10.000,00 |
| Altro | 6.847,85 |
| TOTALE | 28.000,00 |

d. Ammontare dell'anticipazione richiesta: € 17.800,000

e. Scadenza entro cui il richiedente si impegna a concludere le attività di ricerca ed a inviare la rendicontazione dell'ente finanziatore

Conclusione attività di ricerca 27 gennaio 2023;

Invio rendicontazione e richiesta erogazione saldo finale 27 marzo 2023

f. Motivazione della richiesta, ed in particolare quali spese previste all'atto del finanziamento del progetto richiedano un'anticipazione di cassa:

Copertura del 20% dell'importo totale che verrà restituito a chiusura progetto e approvazione della rendicontazione



CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE ECOLOGICHE E BIOLOGICHE - DEB

c) Prof.ssa Anna Maria Timperio

in qualità di responsabile scientifico della Convenzione stipulata con la Procura della Repubblica di Viterbo per attività di collaborazione dal titolo PROTOCOLLO PER GLI ACCERTAMENTI CHIMICO TOSSICOLOGICI SU SOSTANZE STUPEFACENTI, la Prof.ssa Timperio chiede un'anticipazione al fine di attivare un Assegno di Ricerca.

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

- a. Ente erogatore: PROCURA di VITERBO
- b. Piano dei conti del progetto di ricerca

| Voce di costo/investimento | Importo presunto in € |
|-----------------------------------|------------------------------|
| Altro: Servizi esterni | 25.948,00 € |
| TOTALE | 25.948,00 € |

- c. Ammontare dell'anticipazione richiesta: 18.000 €
- d. Scadenza entro cui il richiedente si impegna a concludere le attività di ricerca per l'invio della rendicontazione all'ente erogatore: non è prevista rendicontazione delle spese;
- e. motivazione della richiesta: attivazione assegno di ricerca;
- f. eventuali precedenti anticipazioni attive a carico del richiedente: nessuna.

Il Consiglio esprime parere favorevole alla concessione delle anticipazioni elencate.



CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE ECOLOGICHE E BIOLOGICHE - DEB

Considerata la situazione di cassa del dipartimento, ritenendo solvibili gli enti finanziatori interessati dai progetti, il Consiglio approva le richieste di anticipazione a valere sui fondi del DEB e autorizza gli atti consequenziali.

Il punto si esaurisce alle ore 16:16.

11.

Progettualità Dipartimentale

11.1 Trasmissione Progetto di Sviluppo Dipartimentale - Bando Dipartimenti di Eccellenza

Il Presidente ricorda che i documenti relativi al progetto sono stati resi disponibili nella cartella condivisa ai componenti del Consiglio. Il progetto ha recepito le indicazioni normative formulate recentemente dal Ministero.

Dopo ampia discussione, il Consiglio all'unanimità approva la proposta e autorizza tutti gli atti consequenziali.

11.2 Progetto ESA

La prof.ssa Zucconi sottopone al Dipartimento la partecipazione al progetto dal titolo: *Investigating the responses of terrestrial EXTREmophiles and their molecules in MOON environment - EXTREMOON*, nell'ambito di una call dell'ESA. La partecipazione della prof.ssa Zucconi prevede prove di sopravvivenza sul ceppo fungino *Cryomyces antarcticus*.

Il punto si esaurisce alle ore 16:24.

12.

Punti organico: determinazioni

Il punto è ritirato.

13.

Ratifica disposti

Il Presidente chiede di ratificare i seguenti decreti.

13.1 Decreti a ratifica concernenti la segreteria didattica



CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE ECOLOGICHE E BIOLOGICHE - DEB

| N. | Data | Oggetto |
|-----|------------|---|
| 423 | 01/09/2022 | Nomina commissione giudicatrice contratti insegnamento BIO/07 per AA 2022/2023 |
| 424 | 01/09/2022 | Nomina commissione giudicatrice contratti insegnamento CHIM/03 per AA 2022/2023 |
| 432 | 08/09/2022 | Disposto conferimento contratti insegnamento III Bando AA 2022/2021 |
| 433 | 08/09/2022 | Disposto rinnovo contratti insegnamento AA 2022/2021 |
| 438 | 16/09/2022 | Disposto primo conferimento contratti Lingua Inglese AA 2022/2021 |
| 446 | 19/09/2022 | Disposto conferimento incarico assistente QGIS Master COBCRA |

13.1 Decreti a ratifica concernenti la segreteria amministrativa

| N. | Data | Oggetto |
|-----|------------|--|
| 425 | 05/09/2022 | Proroga Accordo di collaborazione DEB - DSSTTA del CNR |
| 429 | 08/09/2022 | Proposta nominativi commissione RTDB - CHIM/06 |
| 434 | 14/09/2022 | Correzione proposta nominativi commissione RTDB - CHIM/06 |
| 435 | 15/09/2022 | Richiesta delega Rettore per proposte progettuali bando ASI_Astrobiologia_2022 |
| 448 | 22/09/2022 | Bilancio di Previsione DEB 2023-2025 |

Il Presidente chiede di ratificare le seguenti variazioni di bilancio:

- VAR. N. 20_DEB MAGGIORI RICAVI (Budget) - disposto del Direttore n. 299 del 19/06/2022 per complessivi € 91.023,86;
- VAR. N. 22_DEB UTILIZZO COFI (Budget) - disposto del Direttore n. 309 del 21/06/2022 per complessivi € 139.075,35;
- VAR. N. 23_DEB STORNO TRA CAPITOLI (finanziaria) - disposto del Direttore n. 315 del 21/06/2022 per complessivi € 250,00;
- VAR. N. 25_DEB INCASSO SOSPESI (Finanziaria) - disposto del Direttore n. 406 del 04/08/2022 per complessivi € 60.636,35;

Il Consiglio unanime ratifica i suddetti disposti.



CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE ECOLOGICHE E BIOLOGICHE - DEB

Il punto si esaurisce alle ore 16:30.

14.

Varie, urgenti e sopravvenute

Il Presidente non ha nessun argomento da proporre in questo punto, altrettanto i componenti del Consiglio.

Il punto si esaurisce alle ore 16:31.

Esauriti tutti punti all'ordine del giorno la seduta è tolta alle ore 16:32.

Il Segretario
Prof. Vincenzo Piscopo

Il Presidente
Prof. Raffaele Saladino